Bibliotheca geographica

Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin

Harvard College Library

FROM THE BEQUEST OF

FRANCIS B. HAYES

(Class of 1839)

This fund of $10,000 and its increase to be used
For the purchase of books for the Library
Mr. Hayes died in 1884

16 Oct. 1900.

Digitized by Google

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA.

Digitized by Google

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA

HERAUSGEGEBEN

VON DER

GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

BEARBEITET

VON

OTTO BASCHIN.

BAND V.

JAHRGANG 1896.

BERLIN W. 8.
W. H. KÜHL
1899.

Digitized by Google

HARVARD COLLEGE
OCT 16 1900
LIBRARY.
Hayes fund
(V)

Digitized by Google

Vorwort.

In dem Vorwort zu dem im Jahr 1895 erschienenen ersten Band der Bibliotheca geographica ist die Vorgeschichte dieser Veröffentlichung dargestellt worden. Seitdem ist es dem Herrn Bearbeiter gelungen, die Literatur-Übersicht von Jahr zu Jahr vollständiger zu gestalten, ihre systematische Gliederung zweckmäfsiger auszubilden und die Übersichtlichkeit zu erleichtern. Immerhin hätte der Nutzen des Werkes durch Erweiterung der Anlage vermehrt, und die Gebrauchsfähigkeit durch Beigabe eines Autoren-Registers über das Erreichte hinaus noch erheblich erhöht werden können. Aber die Gesellschaft für Erdkunde, als Herausgeberin, sah sich, nicht ohne Widerstreben, genötigt, darauf zu verzichten, da ihren verfügbaren Mitteln Grenzen gesetzt waren. Es mufste sogar in Erwägung gezogen werden, ob nicht die Opfer, welche sie jährlich dem ihren unmittelbaren Aufgaben ferner liegenden Gegenstand brachte, sie in der Erreichung anderer, ihren eigenen Interessen mehr entsprechender Ziele über Gebühr beschränke, und daher von der Fortführung des Unternehmens überhaupt Abstand zu nehmen sei.

Vor Kurzem ist darin eine bedeutsame Wendung eingetreten. Als bei der Feier der siebzigjährigen Wiederkehr des Stiftungstages der Gesellschaft, im Mai 1898, der Vorsitzende in öffentlicher Rede den genannten Bedenken Ausdruck gab (s. Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde 1898, S. 222), hatte der dabei anwesende Staatssekretär des Innern, Herr Dr. Graf von Posadowsky-Wehner, die Güte, in Anerkennung der Gemeinnützigkeit des auf der Opferwilligkeit der Herausgeberin und des Bearbeiters beruhenden Unternehmens, aus eigenem Antrieb seine hohe Mitwirkung für die Erlangung einer staatlichen Unterstützung zu dessen Weiterführung und Vervollkommnung anzubieten. Im weiteren Verfolg der daraufhin angeknüpften Unterhandlungen haben Seine Majestät der Kaiser und König einen dauernden Zuschufs zu den Kosten aus dem Allerhöchsten Dispositionsfonds Allergnädigst zu bewilligen geruht.

Digitized by Google

So ist es möglich gewesen, schon den jetzt vollendeten fünften Jahrgang dem Inhalt nach ausführlicher zu gestalten und seinen Wert durch die Beigabe eines Autoren-Registers zu erhöhen. Die Fortführung in der damit angebahnten Form ist nunmehr bezüglich der Kosten gesichert, und es wird der weiteren inneren Ausgestaltung durch die Mühwaltung des Bearbeiters und der Herausgeberin Sorgfalt zugewandt werden. Insbesondere wird die ausführlichere Heranziehung der fremdsprachlichen Literatur angestrebt, insoweit dies bei der grofsen Schwierigkeit, in manchen Ländern werkthätige und sachkundige Mitarbeiter zu finden, möglich sein wird.

Noch ein anderes Moment dürfte dem vorliegenden Band Bedeutung verleihen.

Auf dem Fünften Internationalen Geographen-Kongrefs in Bern, 1891, wurde eine Resolution angenommen, dahin gehend, dafs, auf Grund eines gemeinsamen Planes, in jedem Land eine Kommission mit der Zusammenstellung der geographischen Literatur dieses Landes zu betrauen sei, und diese Kommissionen mit einander in Beziehung und Austausch treten sollten. Zur Ausführung des Beschlusses wurde von der Schweizerischen Eidgenossenschaft der diplomatische Weg eingeschlagen. Bei der Sechsten Versammlung desselben Kongresses in London, 1895, wurde der Gegenstand in längerer Rede und Diskussion behandelt, und es wurde der Beschlufs gefafst, eine Internationale Kommission zur Förderung staatlicher Literatur-Übersichten als Grundlage einer Internationalen Geographischen Bibliographie einzusetzen. Doch scheint diesem Beschlufs eine Folge nicht gegeben worden zu sein.

Durch zufälliges Zusammentreffen erschien in demselben Jahr, 1895, der erste Jahrgang der Bibliotheca geographica, und es wurde alsbald klar, dafs durch dieses Unternehmen, bei wirksamer Ausführung des zu Grunde liegenden Planes, die ungemein schwierig und nur einer schwerfälligen Lösung fähig erscheinende Frage ihre praktische Erledigung finden könne.

Der vorliegende fünfte Jahrgang konnte im September 1899, gerade rechtzeitig zur Vorlage vor dem Siebenten Internationalen Geographen-Kongrefs fertig gestellt werden. Indem die Gesellschaft für Erdkunde sich gestattet, den Band den Mitgliedern des Kongresses zu überreichen, befindet sie sich zugleich in der befriedigenden Lage, den Geographen aller Länder eine gewisse Gewähr für die dauernde Fortsetzung des Unternehmens zu bieten. Es würde ihr zur besonderen Genugthuung gereichen, wenn das in Bern und London ausgesprochene, aber bisher vergeblich angestrebte Ziel durch ihre Bemühungen als annähernd erreicht betrachtet werden sollte.

Digitized by Google

Der Ruhm der Arbeit aber fällt dem zu, der sie ausführte; denn nur durch die selbstlose Thätigkeit, den unermüdlichen Fleifs, das wissenschaftliche Verständnis, die strenge Gewissenhaftigkeit und den umsichtigen Takt des Bearbeiters, Herrn Otto Baschin, konnte das Werk den Grad der Vollendung erreichen, in dem es sich gegenwärtig darbietet, und dessen weitere Erhöhung das Streben für die Zukunft ist.

Berlin, im September 1899.

Der Vorstand der Gesellschaft für Erdkunde.

v. Richthofen.

Vorbemerkungen des Bearbeiters.

Der fünfte Band der Bibliotheca Geographica enthält in analoger Weise wie die früheren Bände die Zusammenstellung der geographischen Litteratur des Jahres 1896 in sachlicher Anordnung.

Auf dem eigentlichen Gebiet der Geographie, der allgemeinen sowohl wie der speziellen, ist möglichste Vollständigkeit angestrebt worden, so dafs auf den Grenzgebieten der Geographie mit den Einzelwissenschaften in Zweifelsfällen immer das „Zuviel" dem „Zuwenig" vorgezogen wurde.

Da nicht alle Titel im Original eingesehen werden konnten und die benutzten Quellen sehr verschiedenwertig sind, so ist auch die Korrektheit der Titelangaben nicht durchweg die gleiche, ein Übelstand, der sich leider wohl niemals vermeiden lassen wird. Die Zahl der weniger genauen Titelangaben dürfte jedoch nur eine sehr geringe sein, da aufser den Litteratur-Zusammenstellungen hervorragender geographischer Zeitschriften und speciellen bibliographischen Werken noch die besten buchhändlerischen Bibliographien der einzelnen Länder, sowie mehr als 800 Zeitschriften im Original durchgesehen wurden.

Von den Titeln in slavischen Sprachen mufsten diesmal die polnischen fortfallen, um das rechtzeitige Erscheinen dieses Bandes zu ermöglichen. Auch das offizielle norwegische Bücherverzeichnis „Norsk Bogfortegnelse" für 1895, das schon im letzten Bande nicht berücksichtigt werden konnte, war beim Druck des vorliegenden Jahrganges noch nicht erschienen, so dafs auch diesmal die selbständigen Werke des norwegischen Büchermarktes aus den Jahren 1895 und 1896 nicht aufgeführt werden konnten. Hoffentlich wird es möglich, sein diese

Digitized by Google

fehlenden Titel im nächsten Bande nachträglich zu bringen, wie auch, nach früherem Vorgange, in diesem Bande eine Reihe von Titeln aus älteren Jahrgängen nachträglich aufgeführt worden, bezw. vervollständigt sind.

Auf die Angabe von Städteführern und Städteplänen ist, soweit sie nicht ein besonderes wissenschaftliches Interesse darboten, ebenso wie bisher, verzichtet worden, um ein weiteres Anwachsen des Stoffes zu vermeiden.

Die Zahl der Titel beträgt 9400, also ungefähr ebensoviel wie in den letzten Jahren.

Die Bearbeitung der russischen Titel hat von jetzt an Herr Dr. M. Friederichsen jun. in Hamburg gütigst übernommen.

Die Anordnung hat gegen die früheren Bände keine Änderung erfahren, jedoch ist in dem vorliegenden Bande insofern eine Neuerung eingeführt worden, als am Schlufs, um vielfach ausgesprochenen Wünschen entgegenzukommen, ein Autoren-Register beigegeben ist, für dessen Bearbeitung ich Herrn Dr. O. Schlüter zu Dank verpflichtet bin.

Ebenso darf ich dankbar der Unterstützung mehrerer Fachgenossen gedenken, die mich ständig durch ihre opferwillige Mitarbeit unterstützen.

Es sind dies die Herren: Dr. P. Dinse (Friedenau), G. v. Elsner (Berlin), Dr. M. Friederichsen (Hamburg), Prof. Dr. Hranilović (Agram), Prof. Dr. A. Kraus (Prag), Prof. E. Loysch (Budapest), Dr. O. Schlüter (Berlin), Dr. Svambera (Prag).

Ferner verdanke ich eine Reihe von Titeln den Herren Prem.-Lieutn. Guse (Bromberg), Prof. Jimbo (Tokyo), Dr. Polakowsky (Berlin), Prof. Ricchieri (Mailand) und Admiral Strauch (Friedenau). Es ist mir eine angenehme Pflicht, allen diesen Herren hierfür meinen verbindlichsten Dank zu sagen.

Auch den Beamten der Königlichen Bibliothek bin ich für ihr stets gleichbleibendes Entgegenkommen zu grofsem Danke verpflichtet, insbesondere dem Herrn Generaldirektor, Geheimen Ober-Regierungsrat Prof. Dr. Wilmanns, welcher mir viele Erleichterungen bei der Benutzung der Bibliothek zu teil werden liefs.

Ich schliefse auch diesmal mit der wiederholten dringenden Bitte an alle Verfasser, die Titel derjenigen ihrer Arbeiten, die in den Bereich der allgemeinen oder speciellen Geographie im weitesten Sinne gehören, und die in schwer zugänglichen oder in solchen Zeitschriften, in denen geographische Arbeiten nicht vermutet werden, oder sonst an versteckten Stellen veröffentlicht worden sind, mir an die unten angegebene Adresse behufs Aufnahme in die Bibliotheca Geographica zuzusenden.

Digitized by Google

Bezüglich der Einzelheiten der erbetenen Titelangaben kann ich mich hier darauf beschränken, auf meinen in mehreren Zeitschriften (vergl. Bibliotheca Geographica Bd. IV, pag. 1) erschienenen Aufruf, sowie auf die Vorreden der früheren Bände der Bibliotheca Geographica zu verweisen.

Bei Titeln, aus denen der Inhalt nicht klar ersichtlich ist, wird um einen kurzen Hinweis auf denselben gebeten, damit die Einordnung an die richtige Stelle geschehen kann.

Von Titeln in slavischen und orientalischen Sprachen ist die Hinzufügung einer Übersetzung in eine westeuropäische Sprache erwünscht.

Auch an alle Freunde der Geographie, namentlich im Ausland, richte ich die gleiche Bitte um Mitteilung aller zu ihrer Kenntnis kommenden Titel von schwer zugänglichen Veröffentlichungen.

Berlin W., Schinkelplatz 6.
Geographisches Institut
der Universität.

O. BASCHIN.

Digitized by Google

Erläuterungen.

Bei allen periodischen Publikationen sind die Bandzahlen in halbfetten arabischen Ziffern gegeben, die Nummern der Serien bändereicher Zeitschriften überall durch eine vorangehende arabische Ziffer in Klammern ( ) kenntlich gemacht.

Das Format der Bücher ist nur dann angegeben, wenn es nicht 8° ist. Das französische Format 18-jésus ist überall nur durch 18. bezeichnet worden.

Zusätze des Bearbeiters sind stets in [ ] eingeschlossen.

Verzeichnis der im Text benutzten Abkürzungen der Titel von Zeitschriften.

A. = Analele, Anales, Annaes, Annaler, Annales, Annali, Annals, etc.
Abh. = Abhandlungen.
Ac. = Academia, Academie, Academy.
Acc. = Accademia.
Ak. = Akademia, Akademie.
Anz. = Anzeiger.
Arch. = Archiv, Archives, Archivio, Archivo.
Ass. = Association.
B. = Boletim, Boletin, Boletin, Bolletino, Buletin, Bulletin, Bulletins, Bullettino.
Beitr. = Beiträge.
Ber. = Bericht, Berichte.
Bl. = Blatt, Blätter.
C. = Congrès, Congreso, Congress, Congresso.
Col. = Colonie, Colony; Colonial.
Com. = Comercial.
Comm. = Commerce; Commercial, Commerciale, Commerciell.
C.-R. = Compte-rendu.
Czas. = Czasopismo.
D. = Deutschland; Deutsch.
E. = Erdkunde.
Erg. = Ergebnisse.
G. = Geografia, Geographia, Geographie, Géographie, Geography; Geografiche, Geografico, Geográfico, Geografisk, Geographical, Géographique, Geographisch, Geografitschesskij.
Ges. = Gesellschaft.
Hist. = Histoire, History; Historical, Historique, Historisch.
I. = Institut, Institute, Institution, Instituto, Instituut, Istituto.
Imp. = Imperial, Impérial, Imperatorsskij.
Isw. = Iswesstija.

Digitized by Google

J. = Journal.
Jb. = Jahrbuch, Jahrbücher.
J.-Ber. = Jahresbericht, Jahresberichte.
Jesh. = Jeshegodnik.
K. = Kaiserlich, Königlich, Kongelig, Kongliga, Koninklijk.
Kol. = Kolonie; Kolonial.
M. = Meddelelser, Mededeelingen, Mittheilungen.
Mag. = Magazin, Magazine.
Mem. = Memoir, Memoirs, Memorias, Memorie.
Mém. = Mémoires.
Met. = Meteorologia, Meteorologie, Meteorology; Meteorological, Meteorologisch.
Mét. = Météorologie; Météorologique.
Mus. = Museum, Muséum, Muséo.
N. = Neu, New, Nieuw, Nuovo, Nouvel, Nya, Nyt.
Nat. = Naturvidenskab, Naturwissenschaft; Natural, Naturel, Natuurkundig, Naturwissenschaftlich.
Ob. = Obschtschesstwo.
Ö. = Oesterreich; Oesterreichisch.
P. = Proceedings.
Pam. = Pamietnik.
Przegl. = Przegląd.
R. = Reale, Regius, Royal.
Rep. = Report, Reports.
Rev. = Review, Revista, Revue.
Riv. = Rivista.
Rocz. = Rocznik.
Russ. = Russisch, Russkij.
S. = Sällskap, Selskab, Sociedad, Sociedade, Società, Societas, Societatea, Société, Society.
Sap. = Sapisski.
S.-Ber. = Sitzungsbericht; Sitzungsberichte.
Sc. = Sciencias, Science, Sciences, Scientiae, Scienze; Scientific, Scientifique.
Ser. = Serie, Series.
Sér. = Série.
Sprawoz. = Sprawozdanie.
T. = Transactions.
Tow. = Towarzystwo.
Ts. = Tidskrift, Tijdschrift.
U. S. = United States.
V. = Verhandelingen, Verhandlungen.
Ver. = Verein.
W. = Wissenschaft, Wissenschaften; Wissenschaftlich.
Z. = Zeitschrift.
Zig. = Zeitung.
††. = Abbildungen oder Figuren.
†. = Tafel.
*. = Karte oder Kartenskizze.

Digitized by Google

Inhaltsverzeichnis.

A. Allgemeine Geographie.

pag.

I. **Bibliographie** 1

II. **Methodologie und Unterricht.**
1. Die geographische Aufgabe und Methode 2
2. Der geographische Unterricht 3
3. Lehrbücher für die Schule 7

III. **Allgemeine Darstellungen.**
1. Wörterbücher 13
2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke 14
3. Globen 15
4. Allgemeine Atlanten 15
5. Atlanten für die Schule 16
6. Karten der Erde und grösserer Teile 17

IV. **Historische Geographie.**
1. Quellen und Quellenkunde 17
2. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen 18
3. Geschichte der Kartographie 20
4. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet 22
5. Geographische Gesellschaften, Versammlungen und Ausstellungen . 23
6. Biographien und Nekrologe 26
7. Geographie der Geschichte 30
8. Onomatologie 31

V. **Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie.**
1. Allgemeines: Geographische Ortsbestimmungen 32
2. Geodäsie und Topographie 35
3. Nautik 37
4. Nullmeridian und Einheitszeit 38
5. Kartographie 38

VI. **Physische Geographie.**
1. Allgemeines 40
2. Kosmologie 42
3. Geophysik.
a. Allgemeines 43
b. Boden- und Erdtemperatur 44
c. Erdmagnetismus 45
d. Polarlicht 47
e. Luftelektricität 47
4. Klimatologie.
a. Meteorologie 48
b. Allgemeine Klimalehre 50

Digitized by Google

pag.

c. Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente 51
d. Klimaänderungen 52
e. Staubfälle 53
5. Oceanologie.
a. Allgemeines 53
b. Temperatur, Salzgehalt, Strömungen, Wellen 53
c. Gezeiten 54
d. Tiefseeforschung 54
6. Gebirgskunde.
a. Allgemeines 55
b. Oberflächenformen 56
c. Gebirgsbildung 57
d. Vulkane und Vulkanismus 58
e. Erdbeben 58
f. Küstenformen und Inseln 59
g. Thal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind 60
h. Schnee und Eis 60
i. Gletscher und Glacialgeologie 60
k. Eiszeit und Sintflut 61
l. Korallenriffe 63
m. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torf etc.) 63
7. Gewässer des Festlandes.
a. Allgemeines 64
b. Quellen und Grundwasser 64
c. Seen und Flüsse 65

VII. **Biologische Geographie.**
1. Allgemeines 66
2. Pflanzengeographie des Festlandes 66
3. Tiergeographie des Festlandes 67
4. Organisches Leben des Meeres 68
5. Haustiere und Kulturpflanzen 68

VIII. **Anthropogeographie.**
1. Allgemeines 69
2. Anthropologie 70
3. Völkerkunde 71
4. Wirtschafts- und Verkehrsgeographie; Statistik 72
5. Handelsgeographie 74
6. Besiedelung und Kolonisation 74
7. Medicinische Geographie 75

IX. **Anleitung zum Reisen und Beobachten** 76

X. **Verschiedenes** 77

B. Specielle Geographie.

I. **Darstellung von grösseren Teilen der Erdoberfläche.**
A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere 77
B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen.
1. Getrennte Gebiete 79
2. Russisches Reich 80
3. Türkisches Reich 80
4. Britisches Kolonialreich 80
5. Französisches Kolonialreich 81
6. Niederländisches Kolonialreich 81
7. Deutsche Schutzgebiete 82
8. Kolonialgebiete anderer Staaten 83

Digitized by Google

pag.

II. **Europa.**

A. Der Kontinent und grössere Teile.
a. Länderkunde, Chorographie und Reisen . . . 84
b. Geodäsie . . . 85
c. Physische Geographie.
α. Geophysik . . . 85
β. Klimatologie . . . 85
γ. Gebirgskunde . . . 86
δ. Hydrographie . . . 87
d. Biologische Geographie . . . 87
e. Anthropogeographie . . . 88
f. Historische Geographie . . . 88
g. Reiseführer . . . 89
h. Karten . . . 89

B. Deutsches Reich.
a. Landeskunde und Chorographie . . . 90
b. Geodäsie . . . 94
c. Physische Geographie.
α. Allgemeines . . . 96
β. Geophysik . . . 96
γ. Klimatologie . . . 97
δ. Gebirgskunde . . . 100
ε. Hydrographie . . . 103
d. Biologische Geographie . . . 104
e. Anthropogeographie . . . 106
f. Historische Geographie . . . 110
g. Reiseführer . . . 113
h. Karten.
α. Deutschland und grössere Teile . . . 119
β. Bayern . . . 122
γ. Elsass-Lothringen . . . 123
δ. Preussen . . . 124
ε. Sachsen . . . 127
ζ. Württemberg . . . 128
η. Die übrigen Staaten . . . 129

C. Österreich-Ungarn*) . . . 130
D. Alpen . . . 153
E. Schweiz . . . 156
F. Frankreich . . . 163
G. Belgien, Niederlande und Luxemburg . . . 182
H. Grossbritannien und Irland . . . 187
J. Dänemark, Schweden und Norwegen . . . 198
K. Russland . . . 206
L. Die Balkan-Halbinsel . . . 214
M. Italien . . . 219
N. Spanien und Portugal . . . 231

III. **Asien.**

A. Der Kontinent und grössere Teile.
a. Länderkunde und Chorographie . . . 233
b. Reisen durch grössere Teile . . . 234
c. Geodäsie . . . 235
d. Physische Geographie . . . 235
e. Biologische Geographie . . . 336

*) Unterabteilungen weiterhin nach denselben Gesichtspunkten wie bei A. und B.

Digitized by Google

pag.
f. Anthropogeographie 236
g. Historische Geographie 236
h. Karten 236
B. Asiatisches Russland.
1. Allgemeines 236
2. Kaukasien und Transkaukasien 237
3. Transkaspische Länder 240
4. Sibirien.
a. Allgemeines 242
b. West-Sibirien 243
c. Ost-Sibirien 245
C. Chinesisches Reich.
1. Allgemeines 248
2. Mongolei, Central-Asien, Tibet 250
3. Mandschurei 252
4. Korea 252
5. Eigentliches China 252
6. Formosa 253
7. Vertragshäfen und Küsteninseln 254
D. Japan 254
E. Indonesien.
1. Allgemeines 257
2. Philippinen 258
3. Holländische Besitzungen 259
4. Englische Besitzungen 263
5. Deutsche Besitzungen 264
F. Östliches Hinter-Indien.
1. Allgemeines 264
2. Französische Besitzungen 265
3. Siam 267
G. Anglo-Indisches Reich.
1. Allgemeines 267
2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen . . . 270
3. Assam und Birma 270
4. Himalaya und Transhimalaya 271
5. Vorder-Indien 273
6. Ceylon 275
H. Eranische Länder.
1. Allgemeines 275
2. Afghanistan und Belutschistan 276
3. Persien 276
J. Türkisches Reich in Asien.
1. Allgemeines 277
2. Euphrat- und Tigris-Gebiet 277
3. Armenien 277
4. Kleinasien 278
5. Cypern 279
6. Syrien 279
7. Arabien 283
IV. **Afrika.**
A. Der Kontinent und grössere Teile.
a. Länderkunde und Chorographie 283
b. Geodäsie 284
c. Physische Geographie 284
d. Biologische Geographie 284

Digitized by Google

pag.
e. Anthropogeographie 285
f. Historische Geographie 285
g. Politische Geographie 286
h. Karten 286
B. Östliches Nord-Afrika.
1. Allgemeines 287
2. Küsten des Roten Meeres; Erythrea 288
3. Ägypten 288
4. Der obere Nil und Ost-Sudan 290
5. Nubien und Abyssinien 292
6. Galla- und Somali-Länder; Sokotra 293
C. Centrales und westliches Nord-Afrika.
1. Allgemeines 294
2. Tripolitanien 295
3. Tunis 295
4. Algerien 298
5. Marokko 302
6. Sahara 303
7. Spanische Sahara-Küste 303
8. Binnenländer des Sudan.
a. West-Sudan; Französisch Sudan 303
b. Centraler Sudan 305
9. Senegambien 305
10. Küstenländer von Ober-Guinea.
a. Allgemeines 305
b. Unabhängige Gebiete 305
c. Portugiesische Besitzungen 306
d. Britische Besitzungen 306
e. Französische Besitzungen 306
f. Deutsche Besitzungen 307
g. Das untere Niger-Gebiet 308
D. Aequatoriales Afrika.
1. Allgemeines 308
2. Literatur, betreffend Stanley und Emin Pascha 309
3. Inseln der Biafra-Bai 309
4. Kamerun 309
5. Französisch-Kongo 310
6. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste 311
7. Kongostaat 312
8. Centrales Seengebiet 313
9. Britisch Ost-Afrika 313
10. Deutsch Ost-Afrika 314
E. Süd-Afrika.
1. Allgemeines 318
2. Deutsch Südwest-Afrika 320
3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküste 321
4. Transvaal und Oranje-Republik 323
5. Britisch Süd-Afrika 326
F. Madagaskar und benachbarte Inseln.
1. Madagaskar 327
2. Nachbar-Inseln Madagaskars 329
G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.
1. Capverdische Inseln 330
2. Canarische Inseln 330
3. Madeira 330
H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean 330

Digitized by Google

pag.

V. Australien und Neu-Seeland.

A. Allgemeines.
a. Länderkunde und Reisen . . . 331
b. Physische Geographie . . . 332
c. Biologische Geographie . . . 332
d. Anthropogeographie . . . 333
e. Historische Geographie . . . 333
B. West-Australien . . . 333
C. Nord-Australien . . . 334
D. Queensland . . . 335
E. Neu-Süd-Wales . . . 335
F. Victoria . . . 336
G. Süd-Australien . . . 336
H. Tasmania . . . 336
J. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.
1. Neu-Seeland . . . 337
2. Nachbar-Inseln Neu-Seelands . . . 338

VI. Inseln des Grossen Oceans.

A. Allgemeines . . . 338
B. Südäquatoriale Gruppe.
1. Allgemeines . . . 338
2. Westliche Gruppe: Neu-Caledonien, Neue Hebriden, Salomons-Inseln . . . 338
3. Mittlere Gruppe: Ellice-, Fidschi-, Tonga- und Samoa-Inseln . 339
4. Östliche Gruppe: Cook-, Gesellschafts-, Marquesas- und Paumotu-Inseln . . . 340
C. Nordäquatoriale Gruppe.
1. Westliche Gruppe: Mariannen-, Carolinen-, Marshall-Inseln . . 340
2. Östliche Gruppe: Sandwich-Inseln . . . 341

VII. Amerika.

A. Allgemeines.
a. Länderkunde und Reisen . . . 341
b. Physische Geographie . . . 341
c. Anthropogeographie . . . 342
d. Entdeckungsgeschichte . . . 342
e. Historische Geographie . . . 343
f. Karten . . . 343
B. Nord-Amerika . . . 343
C. Alaska und Aleuten . . . 345
D. Britisch Nord-Amerika . . . 346
E. Vereinigte Staaten von Amerika . . . 349
F. Mexiko . . . 361
G. Central-Amerika.
1. Allgemeines . . . 363
2. Kanäle von Panama und Nicaragua . . . 364
H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.
1. Allgemeines . . . 364
2. Bermuda-Inseln . . . 365
3. Bahama-Inseln . . . 365
4. Grosse Antillen . . . 365
5. Kleine Antillen . . . 367
J. Süd-Amerika . . . 367
K. Venezuela . . . 368
L. Columbien . . . 369
M. Ecuador . . . 370

Digitized by Google

pag.
N. Peru 370
O. Bolivia 371
P. Chile und Feuerland 372
Q. Argentinien 375
R. Paraguay und Uruguay 377
S. Brasilien 377
T. Guinea.
1. Allgemeines 379
2. Grenzstreitigkeiten 380

VIII. Polargebiete.
A. Allgemeines 382
B. Nord-Polargebiet.
1. Das Gesammtgebiet 382
2. Arktisches Asien 387
3. Arktische Inseln Europas.
a. Allgemeines 387
b. Island und Färöer 387
c. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel 389
d. Franz-Josefs-Land, Nowaja Semlja und Kolgujew 390
4. Grönland 390
5. Arktisches Amerika 391
C. Süd-Polargebiet 392

IX. Die Meere 394
A. Allgemeines 395
B. Atlantischer Ocean.
1. Allgemeines 396
2. Ostsee 398
3. Kattegat und Skagerrak 399
4. Nordsee 400
5. Atlantische Küsten von Europa.
a. Norwegen 401
b. Britische Inseln 401
c. Frankreich 402
d. Spanien und Portugal 403
6. Mittelländisches Meer 403
7. Schwarzes Meer 405
8. Atlantische Küsten von Afrika 405
9. Atlantische Küsten von Nord-Amerika 406
10. Amerikanisches Mittelmeer 408
11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika 409
C. Grosser Ocean.
1. Allgemeines 409
2. Pacifische Küsten von Amerika 410
3. Asiatische Randmeere 411
4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.
a. Allgemeines 412
b. Malayischer Archipel und Neu-Guinea 412
c. Ost-Australien und Neu-Seeland 416
d. Polynesien 416
D. Indischer Ocean.
1. Allgemeines 417
2. Australische und Asiatische Küsten 418
3. Afrikanische Küsten 419

Autoren-Register . . . . . 420 bis 450

Digitized by Google

A. Allgemeine Geographie.

I. Bibliographie.

Aardrijkskundige artikelen in verslagen van buitenlandsche Genootschappen en in Tijdschriften. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1896, (2) **13**, 302—312, 487—492, 578—582.

Aardrijkskundige werken en kaarten in Nederland uitgegeven in 1895. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1896, (2) **13**, 81—84.

Adams, Cyrus C., Resolution as to geographical publication. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London,* 1896, 402.

Baschin, Otto, Bibliotheca geographica. Herausgegeben von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Bearbeitet von —. Bd. 2. Jahrgang 1893. XVI-383 pag. Berlin, 1896, W. H. Kühl. M. 8.

Bastian, Schriften von Prof. Dr. A. —. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden,* 1896, **9**, Ethnographische Beiträge. Festgabe zur Feier des 70sten Geburtstages von Prof. Ad. Bastian, 68—85.

Berg, Alfred, Inhaltsübersicht der Bände I—XX der Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Halle a. S. 1877—1896. *M. Ver. E. Halle a. S.,* 1896, 139—154.

Bibliographie. *B. S. G. Comm. Paris,* 1896, **18**, 72—80, 164—176, 244—248, 322—328, 412—424, 503—512, 636—640, 763—768, 836—848, 974—998.

— de l'année 1895. I. Partie générale. — II. Partie régionale. [1087 Nos.] *A. de G., Paris,* 1896, **5**, No. 23. 288 pag.

— maritime et coloniale. *Rev. maritime et col., Paris,* 1896, **128**, 139—144, 334—336, 552—555; **129**, 142—144, 350—352, 569—571; **130**, 366—368, 583—585; **131**, 174—176, 425—427.

Bibliothek, Eingänge für die —. (December 1895—Novembre 1896.) *V. Ges. E. Berlin,* 1896, **23**, 94—96, 164—166, 212—214, 290—296, 331—334, 391—394, 451—460, 543—548.

Brückner, Rapport sur l'exécution des décisions du Ve Congrès international de géographie, concernant l'élaboration de bibliographies des sciences géographiques dans tous les Etats. Présenté au nom de la Commission de la Bibliographie nationale suisse, par —. *J.-Ber. G. Ges. Bern,* 1896, **14**, 23—26. — *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London,* 1896, 387—389.

Campbell, Frank, The litterature of geography: how shall it be recorded? *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London,* 1896, 391—398.

Catalogue, A — of the Library of the Ceylon Branch of the Royal Asiatic Society. 98 pag. Colombo, 1895.

— de la Bibliothèque et des Archives de l'Union Géographique du Nord de la France. *B. Union G. du Nord de la France, Douai,* 1896, **17**. LXI pag.

— of Books, Articles, Guides, Handbooks, Maps, &c., of the Liverpool Geographical Society. **4**. *Annual Rep. of the Council Liverpool G. S.,* 1896. 22 pag.

Coles, J., New Maps. *G. J., London,* 1896, **7**, 120—124, 225—228, 341—344, 449—452, 572—576, 686—688; **8**, 95—96, 197—200, 313—316, 426—428, 537—540, 654—656.

Digitized by Google

Führer betr. die Veröffentlichungen der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft und ihrer Abteilungen vom Jahr 1886 bis zum Jahr 1895. 190 u. 27 pag. St. Petersburg, 1896. [In russ. Spr.]

General Index to the fourteen volumes of the Proceedings of the Royal Geographical Society. New Series, 1879–1892. Compiled by Order of the Council. XX-250 pag. London, 1896, The Royal Geographical Society.

Karten, Neu erschienene — und Bilderwerke. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 128, 318–320, 384.

Katalog der Bibliothek der polytechnischen Gesellschaft in Berlin. Geschlossen im Juni 1895. Berlin, 1896, Druck von Wilhelm Greve.

— der Bibliothek der Geographischen Gesellschaft in München. VII - 102 pag. München, 1896 (Th. Ackermann). M. 1.

Kostlivý, St., Namen- und Sachregister zu den Bänden I–XX, 1866–1885 der Zeitschrift der Oesterr. Gesellschaft für Meteorologie. Bearbeitet von —. 152 pag. Wien, 1896, Ed. Hölzel in Comm.

Mill, Hugh Robert, Geographical Literature of the Month. Additions to the Library. *G. J., London*, 1896, **7**, 106–120, 211–225, 326–341, 437–449, 560–572, 676–686; **8**, 91–93, 187–197, 305–313, 410–426, 527–537, 646–654.

—, Hugh Robert, Recent Geographical Bibliographies. *G. J., London*, 1896, **7**, 72–75.

Pereira, G., Cartas geographicas e topographicas, gravadas ou manuscriptas conservadas na bibliotheca publica de Evora. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 379–383.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1895. 12. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 520–525.

Schriften, Neu erschienene —. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 122, 315–316, 380–381.

Sommario di articoli geografici. *B. S. G. Italiana, Roma*, 1896, (3) **9**, 27–32, 76–80, 107–112, 140–144, 171–176, 212–216, 245–248, 276–280, 308–312, 340–344, 373–376, 406–410.

Supan, Alexander, Geographischer Litteratur-Bericht für 1896. Unter Mitwirkung mehrerer Fachmänner herausgegeben von —. [801 Nummern.] *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, Beilage. X-192 pag.

Verzeichniss neu erschienener Schriften. (1896.) 9. Geographie und Ethnologie. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, VII–VIII, XII, XVI, XIX–XX, XXIV, XXVIII, XXXII, XXXVI, XL, XLIII–XLIV, LI–LII, LVI, LX, LXIV.

II. Methodologie und Unterricht.

1. Die geographische Aufgabe und Methode.

Achelis, Th., Ethnologie, Geographie und Geschichtsschreibung. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 62–66.

Annenkoff, Sur l'importance de la géographie en vue de la crise économique et agricole actuelle. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 769–776.

Baschin, Otto, Die Bedeutung wissenschaftlicher Ballonfahrten für die geographische Forschung und das Andrée'sche Polarprojekt. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 337–348, 381–390. ††.

Batalha-Reis, J., On the definition of geography as a science, and on the conception and description of the earth as an organism. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 753–760.

Digitized by Google

Berson, A., Geographisches aus dem Luftballon. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 49—58.

—, A., The Use of Balloons in Geographical Work. *G. J., London*, 1896, **7**, 541—544.

Brigham, A. P., The New Geography. *Appleton's Pop. Sc. Mon.*, 1896, **48**, 815—821.

Davis, W. M., Theoretical Geography. *G. J., London*, 1896, **7**, 557—558.

Hözel, Emil, Das geographische Individuum bei Karl Ritter und seine Bedeutung für den Begriff des Naturgebietes und der Naturgrenze. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 378—396, 433—444. — Diss. Leipzig. 33 pag. Leipzig, 1896.

Hranilović, H., Uvod u metodiku znanstvene geografije. [Einleitung in die Methodik der wissenschaftlichen Geographie.] *Nastavni Vjesnik, Zagreb*, 1896, **4**. — Sep.-Abdr. 15 pag. Zagreb, 1896.

Lapparent, A. de, L'Évolution de la Géographie. *Le Correspondant*, 1896, **183**, 1022—1040.

Neumann, L., Die methodischen Fragen in der Geographie. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 35—45.

Porena, Filippo, La Geografia qual' è oggi in se stessa e nei suoi contatti con altre scienze fisiche e sociali. Prolusione al corso di geografia nella r. università di Napoli. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 188—199, 259—281.

Ricchieri, Giuseppe, Continenti e parti del mondo. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 457—463. — *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 517—522.

Rouville, Paul de, Quelques mots de Géographie rationnelle. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 5—24. 6 †. *.

Stauber, Sturm und Drang in der geographischen Methodik. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 154.

Viezzoli, Francesco, Del contrasto esistente tra la Geografia quale viene insegnata nelle Scuole secondarie (1) e la Geografia nella scienze. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 397—399.

2. Der geographische Unterricht.

Amrein, K. C., Resolution as to educational journeys. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 96.

Andrews, A. W., The Teaching of Geography in Relation to History. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 864.

Badia, Tito, Sulla opportunità di coordinare l' insegnamento della Geografia fra i vari Istituti scolastici, che hanno fra loro un rapporto di successione, in modo da evitare lacune, incongruenze e ripetizioni. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 405—410.

Bertacchi, Cosimo, Della necessità di affermare, nell' insegnamento ufficiale, la unità sistematica della Geografia contro ogni suo tentato smembramento nelle scienze ausiliarie e annessione parziale alle cattedre affini. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 400—404.

Buchholz, A., Leitfaden für den Unterricht in der Geographie. IV-48 pag. Berlin, 1896, Nicolai's Verlag. M. 0,30.

Catalogue of Slides, March, 1896. 12 pag. The Geographical Association.

Cogo, Gaetano, L' insegnamento della Geografia negli Istituti Tecnici. Osservazioni e proposte. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 98—104.

Columba, G. M., L' insegnamento della Geografia nelle Università. *Le comunicazioni d' un collega, Cremona*, 1896, No. 1.

Corcelle, J., Sur l'enseignement de la géographie. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 60—61.

Digitized by Google

Davis, W. M., Large-Scale Maps as Geographical Illustrations. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 484—513.

Dickinson, B. Bentham, Geography as a School-subject. An attempt to show that Geography can be taught as a training of the mind. Printed by request of the Geographical Association. 32 pag. Rugby, 1896, Printed by A. J. Lawrence.

Dodge, R. E., Geography and Geology for Training and Elementary Schools. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 491—492.

—, Richard E., Geography from Nature. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 146—156.

Educational Papers, Discussion on —. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 90—95.

Enseignement, L'— de la Géographie. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 522—523.

Farnham, Amos W., The Oswego normal method of teaching geography; prepared for the practice department of the Oswego State Normal and Training School of Oswego, New York. 2-127 pag. Syracuse, N.Y., 1896, Charles W. Bardeen. cl., 50 c. 16.

Fischer, Adolf, Aus der Praxis des geographischen Unterrichts. Heimatkunde bei der Erzieherin. Anschauung in der Erdkunde der Realschule. Progr. 1896 d. Realschule vor d. Lübeckerthore. 25 pag. Hamburg, 1896, gedr. bei Lütcke & Wulff. (Herold's Verlag.) M. 1,60. 4.

Geographische Charakterbilder. Text-Beilage. 45 pag. 2 Profile. 1 Titelbild. Wien, 1896, E. Hölzel. M. 1.

Geography at the Universities. *G. J., London*, 1896, **8**, 61—65.

— in the Schools. [Nach Siegmund Günther und Alfred Kirchhoff.] *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 252—256.

—, The Position of — in the Educational System of the Country. — Interim Report of the Committee, consisting of ···. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 494.

Ghisleri, Arcangelo, Sull' opportunità di costituire l'insegnamento autonomo della Geografia tanto nel Ginnasio quanto nel Liceo, esonerandone i professori di lettere italiane, latine e greche nel Ginnasio, e raggruppandolo in una sola cattedra nel Liceo, dove attualmente trovasi smembrato fra tre insegnanti. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 420—437.

Giannitrapani, D., L' insegnamento della geografia nelle scuole elementari. *Rassegna scolastica*, 1896, fasc. 15. 30 pag.

Gorge, S., Bemerkungen zum Geographieunterricht in der vierten Classe der österreichischen Mittelschulen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 199-204.

—, S., Die Bedeutung der Geographie Englands für den Mittelschulunterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 16—20.

—, S., Zur Einführung in die Geographie an Gymnasien und Mittelschulen. *Z. f. d. Gymnasialwesen, Berlin*, 1896, N. Folge **30**, 409—423.

Gruber, D., O metodi geografičke nastave u srednjim školama. [Zur Methodik d. geograph. Unterr. an Mittelschulen.] *Nastavni Vjesnik, Zagreb*, 1896, **4**, 1.

Günther, Siegm., Der geographische Unterricht an der Hochschule. *Academische Revue, München*, 1896, **3**, 1—8.

Harms, H., Sollen die Schüler-Handkarten stumm oder mit Namen versehen sein? *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 1—12.

Hartmann, Fr., Welche Mittel muss der Erzieher anwenden, um den Zweck des geogr. Unterrichtes am sichersten zu erreichen? *Pädagog. Abhandlungen, Bielefeld*, Heft 19.

Henkel, On the combination of geography and history in the curriculum of modern schools. (Abstract.) *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 88—89.

Herbertson, A. J., Geographical Education. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 414-422, 522-528, 576—583.

Digitized by Google

Herbertson, Andrew J., On the importance of geography in secondary education, and the training of teachers therein. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 83—87.

Hoernes, Rudolf, Das geologische Institut der k. k. Karl Franzens-Universität zu Graz. *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, **32**, 119—154.

Hözel, E., Wert und Verwendung der Spezialkärtchen in unseren Schulatlanten. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 203—209. 24 *.

[**Hotz**, R.], Der Geographie-Unterricht am schweizerischen Gymnasium. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 72—81.

Klaje, H., Die geographischen Lehraufgaben der beiden Tertien. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 679—687.

Klinghardt, Julius, Die Berücksichtigung der bildenden Kunst beim Unterrichte in der Geschichte und Erdkunde in den mittleren Klassen des Gymnasiums. 1. Tl. Oster-Progr. 1896 des Friedrichs-Gymnasiums. 1-16 pag. Altenburg, 1896, Druck v. O. Bonde. 4.

Krümmel, O., Über die Nutzbarmachung der nautischen Institute für die Geographie. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 88—98.

Lapparent, A. de, L'art de lire les cartes géographiques. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 385—394. — *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **25**. *session* I, *Paris*, 1896, 52—67.

Lehmann, R., Der Bildungswerth der Erdkunde. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 191—221.

—, Richard, Die Vorbildung der Geographielehrer auf den Universitäten. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 72—82.

Levasseur, E., La géographie dans les écoles et à l'université. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 27—71.

Macdonald, A. C., What Geography Teaches. *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, 1896, **12 & 13**, 32—45.

Marinelli, Giovanni, Se e come l'Università italiana possa provvedere al fine di preparare insegnanti di Geografia per le scuole secondarie. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 377—387.

Meteorologie auf den Deutschen Universitäten im Wintersemester 1895/96. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 24—25.

Miklau, Julius, Bemerkungen und Vorschläge zum Unterrichte in der Erdkunde. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 33—44.

Müllner, Johann, Studien über den Wert der hauptsächlichsten Anschauungsmittel des Geographieunterrichtes. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 129—139.

Nordmann, P., Geografiundervisningens mål och metod i korthet framstälda. 107 pag. Helsingfors, 1896, Forf. M. 2. Inb. M. 2,75.

Olivati, Gerolamo, Sulla opportunità e sulla importanza di un insegnamento di Geografia nelle Scuole Navali; quale estensione dovrebbe avere tale insegnamento in dette Scuole. *Atti* **2** *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 438—444.

Oppel, Alwin, Über den Wert und die Verwendung von Anschauungsbildern im geographischen Unterricht. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 39—52.

Pasanisi, Francesco Maria, Il Metodo Ciclico nell' insegnamento secondario della Geografia. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 411—419.

—, F. M., La geografia alla Camera. 10 pag. (Estr. dalla „*Coltura*", fasc. XV, No. 6 e 7.) Roma, 1896.

Perrier, L., Recueil de croquis géographiques à l'usage des candidats aux examens des écoles militaires. Mende, 1896, imp. A. Privat.

Polenz, Richard, Der Unterricht in der Erdkunde in Sexta. Oster-Progr. 1896 des königl. Realgymnasiums. 3-25 pag. Tilsit, 1896, gedr. bei J. Reylaender & Sohn. 4.

Porro, C., Note sulla sistemazione scientifica dello studio della Geografia militare. *Riv. Milit. Ital., Roma*, 1896. 30 pag.

Digitized by Google

Reed, J. Howard, Practical Geography in Manchester. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 858.

Rittau, Der Maßstab der Kartenskizzen für den Geographie-Unterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 140—141.

Ritter, Karl — und Oscar Peschel und ihre Bedeutung für die Volksschule. *Rhein. Blätter f. Erziehung u. Unterricht*, 1896, Heft 1, 34—49.

Rockrohr, Paul, Über Hülfslinien für freihändiges Kartenzeichnen. Progr. 1896 d. Gymnasiums u. der Realschule. 23 pag. 4 †. Mülheim-Ruhr, 1896, Druck v. J. Bagel.

Roggero, G., Il metodo ciclico nell' insegnamento della Geografia. *Le Comunicazione d'un Collega, Cremona*, 1896.

Schlottmann, Karl, Auf welche Weise lassen sich Witterungserscheinungen der Heimat dem erdkundlichen Unterricht dienstbar machen? *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 240—250.

Schmid, C., Das Kartenzeichnen im Dienste des heimatkundlichen und geographischen Unterrichts. Programm. 56 pag. 6 †. Chur, 1895 (J. Rich). M. 1.

Science for Secondary Schools. Geography. *Nature, London*, 1896, **54**, 310.

Seibert, A. E., Anforderungen an den Schulatlas. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 70—72.

—, A. E., Die Blankettkarte, ein Hilfsmittel zur Einführung in das Kartenlesen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 12—16.

—, A. E., Ein Beitrag zur Einführung ins elementare Kartenverständnis. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 257—278.

Shaler, N. S., Relations of Geologic Science to Education. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 609—617.

Siragusa, Giovanni Battista, Dei limiti e dello scopo dell' insegnamento dalla Geografia nelle Facoltà di Lettere e Filosofia. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 388—396.

Storck, Wilhelm, Beitrag zum geographischen Kartenzeichnen in der Schule. Oster-Progr. 1896 des grossh. Gymnasiums u. grossh. Realschule. 15-22 pag. 4 *. Offenbach a. M., 1896, Seibold'sche Buchdr. 4.

Stucki, G., Der geographische Unterricht auf der Stufe der Volks- und Mittelschule. 48 pag. Zürich, Orell Füssli. Fr. 0,80.

Teaching of Science, The — in Elementary Schools. — Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 268—272.

Tromnau, Das Gebiet der Anden. Schulgeographischer Lehrstoff. *Der prakt. Schulmann*, 1896, Heft 3.

Ward, Robert Dec., Die Meteorologie als ein Universitäts-Kursus. *Das Wetter, Braunschweig*, 1896, **13**, 234—239.

Wauer, A., Neue Beiträge zur Methodik der Erdkunde. I. Über den Anteil der Geographie an der heimatkundlichen Disziplin. Ein Versuch zur Klärung einer Streitfrage. Theoretische und praktische Anweisung zur Entwerfung heimatkundlicher Lehrgänge. Mit besonderer Berücksichtigung der Kuhnert'schen reliefartigen Bodengestaltdarstellung u. mit einem Lehrgange sächsischer Vaterlandskunde als Anhang. VI-82 pag. ††. 4 *. Dresden, 1896, A. Müller, Fröbelhaus. M. 1,50.

Weigand, Bruno, Die physische Erdkunde auf der Oberrealschule des Reichslandes. Vorschläge z. Auswahl u. Verteilung des Lehrstoffes. Michaelis-Progr. 1896 der Ober-Realschule. 3-16 pag. Strassburg i. E., 1896, Druck v. M. DuMont-Schauberg. 4.

Weighardt, E., Bemerkungen zu Kirchhoffs „Didaktik und Methodik des Geographie-Unterrichtes". *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 278—288.

—, E., Einige Betrachtungen über unsere geographischen Schulbücher. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 193—199.

Wijnmalen, R. W., Het lezen van de kaart. 19 doorschoten pag. Amersfoort, J. Valkhoff. F. 0,50.

Digitized by Google

Zache, Ed., Die geologische Wand im Humboldthain zu Berlin. Ein Anschauungsmittel zur Einführung in die Lehre von dem Bau und den Schätzen der Erdrinde in unserem Vaterlande. Im Auftrage der städt. Park- u. Garten-Deputation erbaut u. erläutert. III-96 pag. †. Berlin, 1896, P. Stankiewicz. M. 1. 12.

Zondervan, Aanschouwelijkheid bij het aardrijkskundig onderwijs. *Vragen der tijds*, 1895.

Dubois, Marcel, et E. **Sieurin**, Cartes d'étude pour servir à l'enseignement de la géographie. III. Géographie générale; Asie, Océanie, Afrique, Amérique. 50 cartes et table. Corbeil, 1896, impr. Crété. Paris, libr. G. Masson. 4.

Geistbeck, A., u. Fr. **Engleder**, Geographische Typenbilder. XI. Der Hardanger Fjord. Typus der norwegischen Steilküste. 76,5 × 108 cm. Farbendr. Nebst Text. 4 pag. Dresden, 1896, A. Müller, Fröbelhaus. Mit Leinw.-Rand u. Ösen. M. 2,50.

Geographische Charakterbilder f. Schule u. Haus. Herausgeg. unter pädagog. u. wissenschaftl. Leitung v. V. v. Haardt, Albr. Penck, V. Prausek etc. u. Mitwirkung vieler anderer namhafter Fachmänner. 3. Suppl. Oelfarbendruck. Nr. 35. Der Fischsee u. die Meeraugspitze in der Hohen Tatra. — 36. Massai-Steppe mit Kilima-Ndjaro. — 37. Der Rhein bei St. Goar. Wien, 1896, E. Hölzel. M. 8. Auf Deckel gespannt M. 12. Das einzelne Blatt M. 4. Auf Deckel gespannt M. 5. Imp.-Fol.

Haas, Hippolyt J., Wandtafeln für den Unterricht in der Geologie u. physischen Geographie. Gezeichnet v. Jul. Fürst. 4. Liefg. 10 †. Kiel, 1896, Lipsius & Tischer. M. 10. Gr.-Fol.

Lehmann, Ad., Geographische Charakterbilder. Farbendruck. No. 27. Hamburger Hafen. 61,5 × 80 cm. — 28. Der Kaiser Wilhelm-Kanal mit den Holtenauer Schleusen. 62 × 81,5 cm. — 30. Das Erzgebirge. 60 × 79,5 cm. — 31. Die Zugspitze m. dem Eibsee. 61,5 × 80 cm. — 33. Holländische Marschlandschaft. 60 × 80,5 cm. — 34. Die Gotthardbahn bei Wassen. 61,5 × 80 cm. — 35. Auf der Puszta. 61,5 × 80 cm. Leipzig, 1896, Leipziger Schulbilderverlag. à M. 1,40. Leinwand-Rand mit Oesen à M. 0,20.

Robert, G., Cartes d'étude pour servir à l'enseignement de la géographie. Atlas, contenant 60 cartes. Bruxelles, [1896], J. Lebègue et Cie. Cartonné pleine toile. Fr. 10. 4.

3. Lehrbücher für die Schule.

(Schulatlanten siehe unter III. Allgemeine Darstellungen.)

Atlas-Géographie. Par F. T. D. Cours élémentaire, conforme aux programmes officiels. 5e édition, revue et corrigée. 36 pag. ††. 12 *. Lyon, 1896, lib. Vitte. 4.

—, ou Nouveau Manuel de géographie générale, comprenant 30 cartes polychromes, 64 pages de texte, 50 gravures ou cartons et de nombreux devoirs. Par F. T. D. Cours moyen, conforme aux divers programmes den l'enseignement et rédigé d'après les documents officiels les plus récents. 4e édition, revue et corrigée. (Enseignement primaire et secondaire.) Lyon, 1896, lib. Vitte. Fr. 1,80. 4.

Avon Geographical Reader. Book 1, The Four Cardinal Points, &c., 10 d.; Book 2, Geographical Terms, &c., 1 s. London, I. Pitman. 12.

Ax, Frz., Geographie für die oberen Klassen mehrklassiger Volksschulen und für kleinere Mittelschulen. 2. verb. Auflage. IV-135 pag. ††. Hamm, 1896, Breer & Thiemann. M. 0,50.

Baenitz, C., u. **Kopka**, Lehrbuch der Geographie. Nach methodischen Grundsätzen für gehobene u. höhere Lehranstalten. 4. durchgesehene Auflage. VII-302 pag. ††. 62 *. Bielefeld, 1896, Velhagen & Klasing. Geb in Halbleder. M. 4.

Digitized by Google

Bergsten, Erik, Lärobok i geografi för folkskolan och andra lägre skolor. 2:a omarb. och med kartbilder försedda uppl. 162 pag. Stockholm, 1896, A. V. Carlson. Inb. 50 öre.

Bini, Silv., Lezioni di geografia e cosmografia, rifatte con correzioni ed aggiunte ed ora ordinate secondo i programmi governativi del 29 novembre 1894 per le scuole elementari del regno. Quarantunesima edizione. 79 pag. ††. Torino, 1896, G. B. Paravia e C. 30 cent. 16.

Blackie's Descriptive Geographical Manuals. By W. G. Baker No. 5, The World (except Europe and the British Empire). With an Introduction to Physical Geography. 224 pag. London, Blackie. 2 s.

Borgogno, G., Elementi di geografia, ad uso della quarta e quinta classe elementare, in conformità dei programmi 29 novembre 1894. Venticinquesima edizione accuramente riveduta secondo i dati statistici recenti, corredata di esercizi d'applicazione. 61 pag. ††. 2 †. Torino, 1896, G. B. Paravia e C. 40 cent. 16.

Bos, P. R., Aardrijkskunde voor de volksschool. Met houtsneefiguren. 9e, herz. druk. 144 pag. Groningen, J. B. Wolters. F. 0,40. 16.

—, P. R., Leerboek der land- en volkenkunde. 8-344 pag. Groningen, 1895, J. B. Wolters. Geb. F. 2,50.

Breson, E., Geografiens Statistik. Til Repetitionsbrug i Latin- og Realskoler. 36 pag. Helsinger, Christensen. 40 øre.

Buchholz, Paul, Charakterbilder aus der mathematischen und physischen Erdkunde. 2. vielfach verbesserte Auflage. (Hilfsbücher zur Belebung des geographischen Unterrichts. Band 4.) VIII-186 pag. Leipzig, 1896, J. C. Hinrichs' Verlag. Geb. in Leinw. M. 1,60.

Buisseret, J., Exercices de géographie, préparés pour l'enseignement moyen. Cours supérieur. Cahier I: L'Europe. 2 pag. 15 *. Bruxelles, 1896, Société belge de librairie. Fr. 1,25. 4.

Bumbke, Otto, Kleine Erdkunde für den Schul-Unterricht. 3. Auflage. IV-64 pag. Breslau, 1896, F. Goerlich. M. 0,30.

Caccavone, Nic., Geografia per la quarta elementare, conforme ai programmi ministeriali del 29 novembre 1894 e coordinata alla Storia per la terza e per la quarta, dello stesse autore. 33 pag. Torino, 1895, G. B. Paravia.

Carlson, Ernst, Skolgeografi i två kurser. 1:a kursen. 5:e genomsedda uppl. 247 pag. *. Stockholm, 1894, P. A. Norstedt & Söner. Inb. Kr. 3. 4.

Celander, G. M., Lärobok i geografi för folkskolor efter O. V. Ålunds „Geografi för skolans lägre klasser". 3:e uppl., omarb. med ledning af kommitterades för „granskning af läroböcker för folkskolan" utlåtande samt stafvad enligt gällande föreskrifter. 138 pag. Stockholm, 1896, Aktieb. Hiertas bokförlag. Kart. 50 öre.

Ceva Grimaldi, G., Brevi nozioni di geografia per la terza classe elementare. 15 pag. Napoli, 1896, Ghiurazzi. 35 cent. 16.

Chavez, Ezequiel A., Geografía elemental para uso de los alumnos del cuarto año de las escuelas primarías, ajustada al programa de la ley vigente. Resumenes; Cuestionarios. 79 pag. ††. 30 *. Paris, 1896, de la Vda Bouret. 4.

Coles and **Tomlin**, Geography for Use in Public Elementary Schools. New ed. 214 pag. London, Simpkin. bds. 1 s. 4 d. 12.

Cortambert, E., Curso de geografía, con la descripcion fisica y politica y la geografía historica de las diversas comarcas del globo. Traduccion de F. Corona Bustamente, con la parte de España y America original del mismo. 6ª edicion. 1015 pag. con 195 grabados. Coulommiers, imprenta Brodard. Paris, 1895, librería de Hachette y Cª. Fr. 5. 16.

Cours de géographie militaire à l'usage des candidats aux examens A et B, par J. et T. 118 pag. cartes. Bruxelles, [1896], I. Sermon et fils. Fr. 2. 16.

— moyen de géographie pour l'enseignement primaire; par les Frères des écoles chrétiennes. 124 pag. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils. Paris, libr. Poussielgue. 16.

Digitized by Google

Cremisi, Cl., Nozioni di geografia, secondo gli ultimi programmi governativi (29 novembre 1894), per la quinta classe elementare. 56 pag. ††. Livorno, 1895, stab. tip. S. Belforte e C. 40 cent. 16.

Cuscianna, Giulio, Lezioncine di geografia per gli alunni di terza classe della provincia di Potenza. 30 pag. ††. 2 †. Torino, 1896, G. B. Paravia e C. 40 cent. 16.

Egli, J. J., Kleine Erdkunde. Ein Leitfaden im Anschluss an des Verfassers „Neue Erdkunde". 13. verb. Aufl. IV-142 pag. ††. St. Gallen, Fehr Fr. 1,35.

Erslev, E., Mindre Lærebog i Geografi for vore Borgerskoler og lignende Anstalter (Nr. 4.) Gennemset af H. Weitemeyer. 12te Udgave. 120 pag. Kjøbenhavn, 1895, Erslev. Kr. 1,25.

Frisoni, Cesidio, L'Italia e l'universo; nozione geografiche per la quinta elementare, secondo i programmi 29 novembre 1894 53 pag. Frosinone, 1895, tip. di Claudio Stracca. 40 cent.

Fröhlich, G., und A. **Sprockhoff**, Geographie. (Realienbuch für mehrklassige Knaben- und Mädchenschulen in 4 Teilen mit Berücksichtigung der verschiedenen Stufen. 16 Nummern. Nr. 4. Teil II.) IV-94 pag. 12*. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 0,60.

—, G., und A. —, Geographie. Kleine Ausgabe. (Realienbuch für mehrklassige Knaben- und Mädchenschulen in 4 Teilen mit Berücksichtigung der verschiedenen Stufen. 16 Nummern Nr. 14. Teil II.) 72 pag. Mit eingedruckten Kartenskizzen. Hannover, 1896, C. Meyer M. 0,20

Futina, Sarolta, Földrajz a polgári leányiskolák IIIik osztálya számára. (Geographie für die III. Klasse der Mädchen-Bürgerschulen.) 96 pag. Pécs, 1896, Telegdi Armin kiadása. F. 0,50.

Geografia-Atlas, comprende 36 paginas de texto y 10 mapas policromos, 20 grabados y numerosos ejercicios. Por F. T. D. Curso elemental. Lyon, 1895, impr. Vitte. 4.

Géographie-Atlas du cours élémentaire; par les Frères des écoles chrétiennes. Texte, cartes et devoirs. 32 pag. avec grav. et cartes en coul. Tours, [sans millésime], impr. Mame. 4.

Geographie. (Realienbuch für Taubstummenanstalten. Herausgegeben von G. Debus, O. Kruse, K. Finckh u. J. Warnecke. III.) II-72 pag. Schleswig, 1896, I. Bergas. M. 0,50.

Giannitrapani, D., Geografia per le scuole secondarie. Seconda edizione accuratamente riveduta ed ampliata. XVI-543 pag. ††. †. Firenze, 1896, R. Bemporad e figlio. L. 3. 16.

Giglioli, Casella Costanza, La terra che abitiamo: nozioni di geografia per la terza classe elementare opportunamente illustrate, in conformità dei nuovi programmi governativi. 79 pag. ††. Roma, 1896, soc. edit. Dante Alighieri. 40 cent. 16.

—, Casella Costanza, La terra che abitiamo: nozioni di geografia per la quarta classe elementare opportunamente illustrate, in conformità dei nuovi programmi governativi. 134 pag. ††. Roma, 1896, soc. edit. Dante Alighieri. 50 cent. 16.

—, Caselli Costanza, La terra che abitiamo: nozioni di geografia per la quinta classe elementare, in conformità dei programmi ministeriali. IIII-163 pag. ††. Roma, 1896, soc. edit. Dante Alighieri. 60 cent. 16.

Grifoni, Ulisse, Geografia astronomica e fisica, secondo i programmi degli istituti tecnici. 168 pag. ††. Firenze, 1896, succ. Le Monnier. L. 2.

Hackmann, W., Neue Schulgeographie. Unter Berücksichtigung der dialogischen Unterrichtsform verfasst. Heft 4. Asien, Afrika, Amerika, Australien. IV-256 pag. Düsseldorf, 1896, L. Schwann. M. 3.

Have, J. J. ten, Het onderwijs in de aardrijkskunde in de lagere school, besproken en door voorbeelden toegelicht. 2e verm. druk. 106 pag. ††. 's-Hage, Joh. IJkema. F. 0,75.

Heuvel, H. W., De wijde, wijde wereld. Aardrijkskundige schetsen voor de hoogste klassen der volksschool. 3. Vreemde wereld deelen. 2-124-2 pag. ††. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 0,45.

Digitized by Google

Holst, J., Geografi med Billeder. Niende Udgave. I Overensstemmelse med Fordringerne til Borgerskolernes Eksamen. Anbefalet af Undervisningsministeriet. 128 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. 50 øre.

Hult, R., och P. **Nordmann**, Folkskolans geografi. 176 pag. Helsingfors, 1896, Söderström & Co. Kart. M. 1,50. 12.

Hunfalvy, János, és János **Schneider**, Földrajz a polgári fiuiskolár III oszt. számára. III rész. Amerika, Afrika, Ausztralia földrajza. [Geographie für die III. Klasse der Knaben-Bürgerschule. III. Theil. Geographie von Amerika, Afrika und Australien.] 87 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása.

Jahnke, Ernst, Bilder aus der Erdkunde. 84 pag. Danzig, 1896, R. Barth. M. 0,35.

Ketzer, Arth., Schulgeographie für sächsische Realschulen u. verwandte Lehranstalten. 117 pag. ††. Leipzig, 1896, Dürr'sche Buchh. Geb. in Halbleinw. M. 1,25.

Kirchhoff, Alfr., Erdkunde für Schulen nach den für Preußen gültigen Lehrzielen. Teil I. Unterstufe. 4. Auflage. IV-58 pag. ††. Halle, 1896, Buchhandlung des Waisenhauses. Kart. M. 0,75.

Körösi, Albin. Földrajz a gymnasiumok I és II osztálya számára. [Geographisches Handbuch für die I. und II. Gymnasial-Klasse.] 2 Bde. ††. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 2,60.

Kozma, Gyula, Általános földrajz. Polgári iskolák használatára. [Allgemeine Geographie. Zum Gebrauch für Bürgerschulen.] 5. Aufl. 235 pag ††. *. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 1,20.

Krohn, J., Geografi for de laveste Klasser. Femte Udgave. 72 pag. Kjøbenhavn, Nordiske Forlag. Indb. 50 øre. 12.

Lacerda, Joaquim Maria de. Curso methodico der geographia physica, politica, historica, commercial e astronomica. 7ª edição, muito melhorada por L. L. F. Pinheiro. 424 pag. con 14 mappas coloridas e gravuras instructivas. Paris, 1895, impr. Mouillot. 18.

Lád, Károly, Általános földrajz a polgári leányiskolák IIIik osztálya számára. [Allgemeine Geographie für die III. Klasse der Mädchen-Bürgerschulen.) 136 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,80. Gebunden F. 1.

Lande og Folk. Skildringer til Brug ved den geografiske Undervisning i Folkeskolen. 14. Hefte. 160 pag. (Aalborg), Klastrup v. Hjørring, K. Byrjalsen. Kr. 1.

Leitner, Ferencz, Földrajz a polgári fiuiskolák I, II és III osztálya számára. [Geographie für die I., II. u. III. Klasse der Knaben-Bürgerschulen.] 233 pag. ††. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 1,30.

—, Ferencz, Földrajz a polgári fiuiskolák IIik osztálya számára. (Europa, Azsia, Osztrák-magyar monarchia kivételével.) [Geographie für die II. Klasse der Knaben-Bürgerschulen. (Asien, Europa mit Ausnahme der österr.-ung. Monarchie.)] 91 pag. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 0.45.

—, Ferencz, Földrajz a polgári fiuiskolák III. osztálya számára. (Afrika, Ausztrália, Amerika és Amerika felfedezése.) [Geographie für die III. Klasse der Knaben-Bürgerschulen. (Afrika, Australien, Amerika und die Entdeckung Amerikas.)] 91 pag. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 0,45.

Lemonnier, Henry, et F. **Schrader**, Eléments de géographie. Avec la collaboration de M. Marcel Dubois. Cours élémentaire, contenanant 13 cartes en couleur tirées à part et 82 gravures ou cartes dans le texte. 7e édition. 65 pag. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 1,10. 4.

Levasseur, E., Géographie élémentaire des cinq parties du monde. 8e édition. Classe de huitième. 108 pag. ††. (L'Enseignement de la géographie. Cours d'études pour les lycées et collèges.) Paris, 1896, Delagrave. 16.

Longmans' Geographical Series: Book 1, The Child's First Book of Geography. With 17 Illusts. and 52 Maps. 174 pag. London, Longmans. 1 s. 6 d.

—' Geographical Series: Book 2, The World, for Junior Students. London, Longmans. 3 s.

Digitized by Google

Longmans' Geographical Series: Book 3, The World for Senior Students. London, Longmans 4 s. 6 d.

Lyngbye, C. A., Grundlæggende Geografiundervisning. Lærebog i Geografi for de lavere Klasser. Med Kort over Sjælland og Danmark, Anden Udgave. 144 pag. Kjøbenhavn, Gellerup. Indb. Kr. 2.

Macías Picavea, Ricardo, Geografía elemental: compendio didáctico y razonado. 555 pag. Valladolid, 1895—96, V. Suárez. Pes. 9,50 y 10.

Magnenat, J., Premiers éléments de géographie générale et géographie de la Suisse. 9e édition. 192 pag. Lausanne, F. Payot. Fr. 1.

Mantovani, Pio, e Fil. **Cintolesi**, Elementi di scienze naturali ad uso specialmente delle scuole tecniche e normali. Appendice: geografia astronomica e fisica. Seconda edizione. 48 pag. ††. Livorno, 1896, tip. di Raffaello Giusti edit.

Morbidi, G., Prime nozioni di geografia e cosmografia. Seconda edizione. 51 pag. (Piccolo bibliotheca sordomuti, edita dal periodico „L'Educazione dei sordomuti" in Siena, Nr. 2) Siena, 1896, tip. s. Bernardino edit. 15 cent. 24.

Mori, Assunto, Insegnanti e programmi di geografia nelle scuole secondarie classiche. 16 pag. Firenze, 1895, tip. Mariano Ricci.

Nieberding's Schulgeographie. Bearbeitet von Wilh. Richter. 22. umgearbeitete Auflage des Leitfadens bei dem Unterrichte in der Erdkunde. VIII—286 pag. Paderborn, 1896, F. Schöningh. M. 1.

Olivati, Gerolamo, La geografia per i miei bambini. Fasc. II. (Nozioni preliminari di geografia e descrizione della provincia di Firenze, ad uso della terza classe elementare). Quinta edizione nuovamente corretta dall' autore, conforme ai nuovi programmi per le scuole elementari, r. decreto 29 novembre 1894. VIII—44 pag. ††. 4 †. Firenze, 1896, R. Bemporad e figlio. 50 cent. 16.

—, Gerolamo, Manuale di geografia cosmagrafica, fisica e politica, ad uso delle scuole secondarie, tecniche, militari e navali. Quinta edizione, con importanti modificazioni ed aggiunte e coi dati statistici e politici più recenti. XVI—516 pag. Livorno, 1895, Raffaello Giusti. L. 3,50. 16.

Pigeonneau, H., Cours complet de géographie à l'usage des établissements d'enseignement secondaire des jeunes filles, rédigé conformément aux programmes officiels. Ire année: Notions élémentaires de géographie générale. Nouvelle édition. 420 pag. ††. Paris, 1896, Belin frères. 12.

Pinholdt, J. G., Geografisk Udtog. Med Geografiens Hovedinhold. 20 pag. (Lemvig, Sønderby.) 12 øre.

Pinto, Mich., Geografia per la quarta e quinta elementare e per i corsi preparatori dei r. istituti nautici. 48 pag. Gaeta, 1896, Stefano Salemme.

Pütz, Wilh., Vergleichende Erd- und Völkerkunde in abgerundeten Darstellungen, für Schule und Haus gesammelt und bearbeitet. 3. Auflage. Neue Bearbeitung von Aug. Auler. Band 2. X—654 pag. Köln, 1896, M. Du Mont-Schauberg. M. 7,50. Geb. in Halbfrz. M. 9.

Register, Geographische — zur Wiederholung nach E. Debes' Schulatlas für die mittleren Unterrichtsstufen. 4. Auflage. 55 pag Neustadt a. H., 1896, Gottschick-Witter's Verlag. Kart. M. 0,60.

Roggero, Gius., Il primo anno di geografia secondo il programma ministeriale 29 novembre 1894: nomenclatura geografica, il comune, il circondario, la provincia, aggiuntovi in appendice cenni sui diritti e doveri del cittadino. Terza edizione ridotta. 54 pag. ††. Milano, 1896, Antonio Vallardi. 50 cent.

—, Gius., Il secondo anno di geografia secondo il programma ministeriale 29 novembre 1894: descrizione sommaria delle parti in cui vien divisa la terra, nozioni generali sugli stati d'Europa, aggiuntovi in appendice i diritti e doveri, cenni relativi alla famiglia, alla società, alla nazione, al governo. Quarta edizione. 55 pag. ††. Milano, 1896, Antonio Vallardi. 75 cent.

Digitized by Google

Roggero, Gius., Il terzo anno di geografia, secondo il programma ministeriale 29 novembre 1894: l'Italia in particolare, elementi di cosmografia, aggiuntovi in appendice i diritti e doveri del cittadino e l'ordinamento politico amministrativo del regno. Terza edizione. 74 pag. ††. Milano, 1896, Antonio Vallardi. 60 cent.

Roland, J., Atlas illustré ou géographie en images. Texte, cartes, gravures. Ouvrage conforme aux programmes officiels. 114 pag. ††. cartes. Namur, 1896, Ad. Wesmael-Charlier. Cartonné Fr. 3,75.

—, J., Cours de géographie, rédigé conformément au nouveau programme, à l'usage de l'enseignement normal. Géographie générale du globe, la Belgique, l'Europe, les parties du monde, cosmographie. IV—384 pag. ††. †. Namur, 1896, Ad. Wesmael-Charlier. Fr. 4.

Rom, N. C., Geografi for Borger- og Almueskolen. Gennemset af J. H. Mansa. Autoriseret af Kultusministeriet. 34. Udgave. 142 pag. Kjøbenhavn, Rom. 50 øre.

—, N. C., Geografiske Billeder udgivne af —. (Anden Udgave.) 1. Hæfte. 32 pag. Kjøbenhavn, Rom. à 50 øre. 4.

Rosier, W., et M. **Borel**, Cours de géographie. Manuel-atlas destiné au degré moyen des écoles primaires. Revision du Canton de Genève, Suisse. Premières notions sur les cinq parties du monde. 111 pag. Genève, R. Burckhardt. Cart. Fr. 2,25.

Roth, Magnus, Illustrerad geografi för allmänna läroverken. (Nr. 2.) 4e uppl., omarb. af Konrad Hagman. 330 pag. Stockholm, Hugo Geber. Kr. 2,75.

Sbrocchi, Gae., Prontuario di geografia, ad uso degli alunni della classe quarta elementare, conforme ai programmi didattici del 1894. 31 pag. Firenze, 1895, Dante. 20 cent. 16.

Scaccia, L., e A. **Novelli**, Nozioni di geografia e storia ad uso della quarta classe elementare, secondo i programmi 29 novembre 1894. 56 pag. Frosinone, 1895, tip. di Claudio Stracca. 40 cent.

—, L., e A. —, Nozioni di geografia e storia ad uso della quinta classe elementare, secondo i programmi 29 novembre 1894. 54 pag. Frosinone, 1895, tip. di Claudio Stracca. 40 cent. 16.

Schiel, Frdr., Lehrbuch der Geographie für die unteren Klassen der Mittelschulen und verwandten Lehranstalten. VII—109 pag. Kronstadt, 1896, H. Zeidner. Geb. M. 1,40.

Schmidt, Ágoston, Fizika és fizikai földrajz. Középiskolák IIIik osztálya számára. [Physik und physikalische Geographie. Für die III. Klasse der Mittelschulen.] 139 pag. ††. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,90. Geb. F. 1,10.

Schneider, János, és Mihály **Szenessy**, Általános földrajz polgári iskolák számára. [Allgemeine Geographie für Knaben-Bürgerschulen.] 2. Aufl. 92 pag. †. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,70. Geb. F. 0,90.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Cours général de géographie, à l'usage de l'enseignement secondaire classique et moderne, de l'enseignement secondaire des jeunes filles, des écoles normales primaires et de l'enseignement primaire supérieur. 876 pag. avec cartes en noir et en coul. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 6. 16.

—, F., et L. —, Géographie de l'Asie, de l'Afrique et de l'Océanie, rédigée conformément aux programmes des classes de troisième classique et de quatrième moderne. 2e édition. II—510 pag. avec 80 cartes en noir et 20 en couleurs. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

—, F., et L. —, Géographie générale (l'Europe, l'Amérique), rédigée conformément aux programmes de la classe de cinquième moderne. 2e édition. 451 pag. avec 91 cartes en noir et 26 en couleurs. Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Digitized by Google

Schwicker, J. H., Földrajz a polgári fiuiskolàk számára. [Geographie zum Gebrauch der Knaben-Bürgerschulen.] 8. Auflage. 121 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. Geb. F. 1,20.

—, J. H., Földrajz a polgári fiuiskolák számára. II resz. Afrika, Amerika, Ausztralia, a felfedezések története a csillagászati földrajz elemeivel. [Geographie zum Gebrauch der Knaben-Bürgerschulen. II. Theil. Afrika, Amerika, Australien, Geschichte der Entdeckungen und Grundbegriffe der astronomischen Geographie.] 8. Auflage. 124 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,80.

Seydlitz, E. v., Geographie. Ausgabe E. Für höhere Mädchenschulen. In 4 Heften auf Grund des neuen preufs. Lehrplans bearbeitet von Paul Gockisch. Heft 4. Lehrstoff der 2. u. 1. Klasse (8. u. 9. bezw. 10. Schuljahr). Europa (Oberstufe). Mathematische Erdkunde. Verkehrs- u. Handelswege. 185 pag. ††. Karten. Breslau, 1896, F. Hirt. M. 1,60.

Simonyi, Jenö, Földrajz a reáliskolák I. osztálya számára. [Geographie für die I. Klasse der Realschulen.] 103 pag. ††. Budapest, 1896, Singer és Wolfner kiadása. F. 1.

Stoppoloni, Aurelio, Compendio di geografia e storia, ad uso delle scuole elementari superiori maschili e femminili, in conformità dei programmi governativi. Nona edizione illustrata, aumentate e corretta. Parte II, per la quinta classe. 87 pag. ††. Milano, 1896, casa edit. del „Risveglio educativo". 40 cent. 16.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. Ein methodischer Beitrag zum erzieherischen Unterricht. In 5 Teilen. Teil V: Aufsereuropäische Erdteile. VI—260 pag. Leipzig, 1896, E. Wunderlich. M. 2,80. Geb. M. 3,20.

Townley Geographical Reader. Standard III. Edited by A. Park. Maps and Illusts. Revised ed. (Townley Educational Series.) 190 pag. London, McDougall's Educational Co. 1 s. 6 d.

Ule, Willi, Lehrbuch der Erdkunde für höhere Schulen. Teil 2. Für die mittleren und oberen Klassen. VIII—404 pag. ††. Leipzig, 1896, G. Freytag. Geb. in Leinw. M. 3.

Umlauft, Frdr, Länderkunde. (Ausgabe für Gymnasien. Für die 2. u. 3. Classe.) 5. im wesentlichen unveränderte Auflage. (Lehrbuch der Geographie für die unteren und mittleren Classen österreichischer Gymnasien und Realschulen. 2. Cursus.) IV—186 pag. ††. Wien, 1896, A. Hölder. Geb. M. 1,80.

Valle, Pietro, La cosmografia e la geografia insegnate agli alunni delle scuole elementari, secondo le istruzioni e i programmi approvati con r. decreto 29 novembre 1894. Vol. I, per la terza classe elementare. Seconda edizione. 38 pag. ††. Milano, 1896, Enrico Trevisini. 16.

Wethey, E. R., School Headings in Geography, for Junior Forms. Adapted to Vol. 4, of a New Manual of Geography for Middle and Higher Forms. 90 pag. London, Rivington, Percival and Co. 1 s.

Wuttner, Sándor, Elsö oktatás a földrajzban. Különös tekintettel a magyszent korona országaira. Az elemi népiskolak számára. Teljesen átdolgozta Luppán Vilmos és Lankó Albert. [Erster Unterricht in der Geographie. Mit besonderer Berücksichtigung der Länder der heil. ung. Krone. Für Elementar-Volksschulen. Gänzlich überarbeitet von Wilh. Luppán und Alb. Lankó.] 36. Auflage. ††. *. 111 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert Kiadása. Geb. F. 0,30.

III. Allgemeine Darstellungen.

1. Wörterbücher.

Barbier, J. V., et **Anthoine,** Lexique géographique du monde entier, publié sous la direction de M. E. Levasseur. Fasc. 11—16. pag. 625 à 1008. [Cambuslang—Don.] Paris, 1896, libr. Berger-Levrault et Ce. Le fascicule, Fr. 1,50.

Digitized by Google

Bouillet, M. N., Dictionnaire universel d'histoire et de géographie, contenant: 1° l'histoire proprement dite, 2° la biographie universelle, 3° la mythologie, 4° la géographie ancienne et moderne. Refondu sous la direction de L. G. Gourraigne. 31e édition. X-2103 pag. Paris, 1895, libr. Hachette et Ce. Fr. 21.

Gazetteers, Recent —. *G. J., London*, 1896, **7**, 415–417.

Granzow, F. C., Geografisk Lexikon, fortsat af H. Lassen. 44.—50. Levering. à 48 tospaltede Sider og 1 Kort. Kjøbenhavn, Nordiske Forlag. à 90 øre.

Vivien de Saint-Martin, et Louis **Rousselet**, Nouveau Dictionnaire de géographie universelle, contenant: 1° la géographie physique, 2° la géographie politique, 3° la géographie économique, 4° l'ethnologie, 5° la géographie historique, 6° la bibliographie, ouvrage commence par M. Vivien de Saint-Martin et continué par Louis Rousselet. „Supplément". Fascicules 1—5. non paginés. Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Le Supplément formera 7 à 8 fascicules, du prix de Fr. 2,50 chacun.

2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke.

Dubois, Marcel, et Camille **Guy**, Album géographique. Livr. 1—24. Tome I. 272 pag. ††. Tome II, pag. 1—128. ††. Paris, 1896, libr. Colin et Ce. L'ouvrage sera complet en 15 livraisons. Chaque livraison, 75 cent. Le t. Ier compl. Fr. 15.

Garollo, Gottardo, Uno sguardo alla terra: geografia popolare. Disp. 64—71. pag. 289—416. ††. Milano, 1895, Francesco Vallardi. 50 Cent. la dispensa. 4.

Gebelin, J., Essai de géographie appliquée. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 65—79, 112—118, 143—146, 161—170, 207—210, 270—273, 337—344, 368—375, 402—413, 497—507, 529—538, 562—565.

Heiderich, Frz., Die Erde. Eine allgemeine Erd- und Völkerkunde. Mit 215 Illustrationen, 143 Textkärtchen und 6 Karten in Farbendruck. XIII—876 pag. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Halbfrz. M. 20.

Hellwald, Friedr. v., Die Erde und ihre Völker. Ein geographisches Hausbuch. 4. Aufl. bearb. von W. Ule. (In 29 Liefgn.) 1.—14. Lfg. pag. 1—448. ††. 21 †. 9 *. Stuttgart, 1896, Union. à M. 0,50.

Johnston, Keith, A Physical, Historical, Political and Descriptive Geography. (The London Geographical Series.) 5th ed., Revised by A. H. Keane. 502 pag. ††. Maps. London, Standford. 12 s.

Marinelli, G., La terra: trattato popolare di geografia universale. Collaboratori per parti speciali altri scienziati italiani. Disp. 489—512. pag. 425—524, 569—600, 816—848, 904—1064, 1056—1101, XIII. ††. Milano, 1896, Francesco Vallardi. 40 cent. la dispensa.

Reclus, Eliseo, Nuova geografia universale, la terra e gli uomini. Traduzione italiana diretta dal Attilio Brunialti. Disp. 768—850. pag. 385—576, 1025—1032, 1—832, 1—64. ††. 11 †. Milano, 1896, Leonardo Vallardi. 50 cent. la dispensa.

Roller, Alfr. H. G., Das natürliche Werden der Lebewesen. Allgemeine Entwickelungsgeschichte der Erde, der Pflanzen, der Tiere und des Menschen, unter Beschreibung der wichtigsten Arten in Beziehung auf ihre Entwickelung, ihre Organisation, ihre Eigenschaften und Bestimmungen in der Natur. Heft 1—11. (Geologie und Botanik.) pag. 1—176. ††. Leipzig, 1896, E. Wiest Nachf. à M. 0,15.

Storia naturale. Storia della formazione della terra: l'uomo, le razze umane loro usi e costumi; vita della piante. Disp. 127—139. pag XVI, XI, 529—653, 801—907, 1—336. ††. 21 †. Torino, 1896, Unione tipografico-editrice. L. 1,20 la dispensa.

Digitized by Google

Witt Talmage, T. de, Jorden rundt. Världen sådan den är i dag. Öfvers. från eng. af L. G. Berglund. 1a häft. 48 pag. ††. Stockholm, 1896, Bohlin & Co. 40 öre.

3. Globen.

Cholnoky, Jenö, A föld-globus és használásmódja. Különös tekintettel a Kogutovicz és Társa föld. intézetében Készült globusokra. [Der Erd-Globus und sein Gebrauch. Mit besonderer Berücksichtigung der im geogr. Institute von Kogutovicz u. Comp. verfertigten Globen.] Budapest, 1896, Kogutovicz és Társa Kiadása.

4. Allgemeine Atlanten.

Bacon, G. W., Bacon's Pocket Atlas and Gazetteer of the World. With Index. Every Map an Entirely New Production. London, Bacon. 2 s. 6 d.

—, G. W., Pocket Atlas and Gazetteer of the World. Every Map an Entirely New Production. London, Bacon. 2 s. 6 d. 12.

Bartholomew, J. G., The Graphic Atlas and Gazetteer of the World. Edit. by —. London, J. Walker. 12 s. 6 d. 4.

—, J. G., Handy Reference Atlas of the World. Edit. by —. 5th ed. With Complete Index and Geographical Statistics. (New Census ed.) London, J. Walker and Co. 7 s. 6 d.; mor., 10 s. 6 d.

—, John, The Pocket Atlas of the World. 10th ed. With Index and Statistical Notes. 96 pag. 144 maps. London, J. Walker and Co. 2 s. 6 d. 32.

Grundemann, R., Neuer Missions-Atlas mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Missionen. VII pag. 35*. Calw u. Stuttgart, 1866, Vereinsbuchhandlung. M. 8. Geb. in Halbfrz. M. 9,20. 4.

Hartleben's, A., Kleiner Volks-Atlas. 24 Hauptkarten u. 30 Nebenkarten auf 40 (farbigen) Kartenseiten. Mit einem begleitenden Texte (auf der Rückseite) von Frdr. Umlauft. IV pag. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Halbleinw. M. 5,40. Fol.

—'s A., Volks-Atlas, enthaltend 72 (farbige) Karten in 100 Kartenseiten mit vollständigem Register. 3. Auflage. 31 pag. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Halbfrz. M. 12,50. Fol.

Hickmann's, A. L., Geographisch-statistischer Taschen-Atlas. Ausgabe 1895. 42 farbige Karten u. Tafeln. Mit Text 12°. 52 pag. Wien, 1895, G. Freytag & Berndt. In Leinw. geb. in 12° M. 3. 4.

—'s, A. L., Geographisch-statistischer Universal-Taschen-Atlas. Ausgabe 1897. 48 farbige Karten und Tafeln. Mit Text. 68 pag. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. In Leinw. geb. in 12° M. 3. 4.

Johnston, Alexander Keith, Handy Royal Atlas of Modern Geography: Exhibiting the Present Condition of Geographical Discovery and Research in the Several Countries, Empires and States of the World. New ed., with Additions and Corrections to the Present Day by T. B. Johnston. 52 Maps, with Complete Index of over 50,000 Places. Edinburgh, W. and A. K. Johnston. hf.-mor. 52 s. 6 d. 4.

—, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. With Additions and Corrections to the Present Date by T. B. Johnston. With a Special Index to each Map. A new ed. Edinburgh, W. and A. K. Johnston. hf.-mor., £ 6. 6 s. Fol.

Kiepert's, Heinrich, Grofser Hand-Atlas. Mit Namensverzeichnissen und Bevölkerungsziffern. Statistischer Text von Paul Lippert u. M. Busemann. 3. Auflage. 45 farbige Karten. VI-169 pag. Text. Berlin, 1895, D. Reimer. Geb. in Halbfrz. M. 40. Fol.

Digitized by Google

La Brugère, F. de, Atlas universel. Nouvelle Géographie illustrée des cinq parties du monde; Cartes dressées et gravées par R. Hausermann. 1re livraison. 8 pag. Paris, 1896, libr. Fayard. L'ouvrage complet contiendra environ 125 livraisons à 15 centimes; 75 centimes la série; 1re livraison, gratuite. 4.

Philip, junr., George, Philip's Handy Atlas of General Geography. Containing 48 Maps. Edit. by —. London, G. Philip. 2 s. 6 d.

Ravenstein, E. G., Philip's handy-volume atlas of the world. New. enl. ed., with statistical notes and complete index. 72 †. New York, 1895, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 2. 18.

Spamer's, Otto, Grosser Hand-Atlas in 150 Kartenseiten nebst alphabetischem Namenverzeichniss. Hierzu 150 Folio-Seiten Text, enth. e. geograph., ethnogr. u. statist. Beschreibung aller Länder der Erde v. Alfr. Hettner. Mit ca. 600 Karten, Plänen u. Diagrammen (auf der Rückseite). Leipzig, 1896, O. Spamer. Kompl. geb. in Halbfrz. M. 20.

Stanford's London Atlas of Universal Geography. 4to ed. 48 Coloured Maps and an Alphabetical List of Names, with Latitudes and Longitudes. 5th. ed. Index. 68 pag. London, Stanford. 30 s. 4.

5. Atlanten für die Schule.

Andree - Putzger's Gymnasial- u. Realschul-Atlas in 48 Haupt- und 28 Nebenkarten. Auch zum Gebrauch in anderen höheren Lehranstalten. 8. Auflage. 70 farbige Blatt mit 2 Blatt Text. Bielefeld, 1896, Velhagen & Klasing. M. 3,80. Geb. M. 4,50. 4.

Bos, P. R., Geïllustreerde atlas voor de volksschool. 2e, zeer verb. druk. 38 * en 43 afb. op. 22 bl. Groningen, 1895, J. B. Wolters. F. 1. 4.

Clear School Atlas, The —. Containing 40 full-page Maps and 64 Photographic Views. New Simple Index to every Place on the Maps. (Collins' Series of School Atlases.) London, Collins. bds. 1 s. 4.

Holst, J., Nyeste geografisk Skoleatlas. (Formindsket Udgave.) (Omslagstitel.) 24 pag. Kjøbenhavn, (Hagerup). 50 øre. 4.

Hummel, A., Kleiner Volksschul-Atlas zum Unterricht in der Erdkunde. Für einfache Schulverhältnisse bearbeitet und herausgegeben. 2. Auflage. 17 (farbige) Karten mit 5 Nebenkarten. 3 pag. Text. Stuttgart, 1896, Hobbing & Büchle. M. 0,50. Kart. M. 0,80. 4.

—, A., Schul-Atlas zum Unterricht in der Erdkunde. 38 (farbige) Karten mit 15 Nebenkarten. 4. Aufl. 1 Blatt Text. Stuttgart, 1895, Hobbing & Büchle. M. 0,90. Kart. M. 1,20. 4.

Johnston's, W. and A. K., Sixpenny Atlas. (Modern Series of Cheap Atlases.) Edinburgh, W. and A. K. Johnston. bds. 6 d. 4.

—'s, W. and A. K., Threepenny Atlas. Modern Series, containing 15 Coloured Maps. Edinburgh, W. and A. K. Johnston. sd. 3 d. 4.

Lüddecke, R., Deutscher Schulatlas Unterstufe. 33 Karten u. 3 Bilder. (20 farb. Kartenseiten mit 3 Blatt Text.) Gotha, 1896, J. Perthes. Kart. M. 1. 4.

Pape's Volks-Schul-Atlas über alle Teile der Erde. Neu bearbeitet von E. Naumann. 23., der neuen Bearbeitung 1. Auflage. 16 farbige Kartenseiten. Langensalza, 1896, H. Beyer & Söhne. M. 0,50. 4.

Roggero, G., G. **Ricchieri** e A. **Ghisleri**, Testo-atlante scolastico di geografia moderna astronomica - fisica - antropologica, espressamente compilato e disegnato per le scuole secondarie italiane, in conformità dei programmi governativi e delle moderne esigenze pedagogiche. Fasc. III (Regioni e stati d'Europa in particolare). Edizione per le scuole secondarie superiori del regno (Istituti tecnici, scuole normali, licei, collegi militari). 63-11 pag. 15 †. Bergamo, 1896, Istituto italiano d'arti grafiche edit. L. 3,75. 4.

Roth, Magnus, Tolf kartor ur Geografisk atlas for folkskolor. (Skolatlas No. 3.) 5e uppl. 8 kartor på 12 blad. Stockholm, 1896, A. V. Carlson. 50 öre, kart. 60 öre. 4.

Digitized by Google

Rothaug, Joh. Geo., Geographischer Volksschul-Atlas mit vergleichenden Grössenbildern. 28 farbige Blatt. (In Ausgaben für Nieder-Oesterreich — Ober-Oesterreich und Salzburg — Steiermark und Kärnten — Böhmen — Mähren und Schlesien erschienen.) Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. Geb. M. 1,50. Fol.

Sydow u. **Wagner's** Methodischer Schul-Atlas. Entworfen, bearbeitet u. herausgegeben von Herm. Wagner. 61 Haupt- u. 50 Nebenkarten auf 45 Tafeln (in Farbendruck). 7. berichtigte u. erweiterte Auflage. 8 pag. Text. Gotha, 1896, J. Perthes. Geb. in Halbleder in Fol. M. 5. Einzelne Blatt M. 0,15. Nr. 22 u. 23 à M. 0,30.

Threepenny Clear Atlas, The —. Containing 20 full-page Maps. (Collins' Series of School Atlases.) London, Collins. sd. 3 d. 4.

Unrivalled Atlas of Modern Geography. For Schools and Families. 40 Maps. With Index to 20 000 Names contained in the Atlas. 21st ed. 90 pag. Edinburgh, W. and A. K. Johnston. 3 s. 6 d. 4.

Vandevelde, Albert, Atlas pour l'étude des connaissances en géographie, histoire et géographie militaires exigées des candidats officiers. 56 *. Bruxelles, 1896, impr. G. Nepper. Fr. 3,50. 4.

Volckmer, F., Atlas universal para las escuelas primarias, secundarias y normales. Según los últimas adelantos de la pedagogia alemana. Edición Grande con 38 Mapas, para el Reino de España. Freiburgo de Brisgovia, 1892, B. Herder.

6. Karten der Erde und grösserer Teile.

Bartholomew, J. G., Travellers' Route Chart of the World on Mercator's Projection. Edinburgh, J. Bartholomew & Co. cl., 1 s. 6 d.

Jouve et **Chambre**, Planisphère général de la navigation bordelaise, dressé par —. Edité par le Grand Répertoire bordelais (annuaire illustré). Gravé par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Serth, E., Schulwandkarte der Erde in Mercators Projection, revid. von O. Meinke. 1 : 28 000 000. Ausgabe 1896. 6 Blatt à 58 × 54,5 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, M. Harburger. M. 8. Auf Leinw. in Mappe M. 12. Mit Stäben M. 14.

Wolf's, J., Erdkarte. Oestliche und westliche Erdhälfte. 1 : 22 500 000. à 2 Blatt à 61 × 91 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, A. Lung. à Erdhälfte M. 2,175. Auf Leinwand mit Stäben M. 6,60.

IV. Historische Geographie.

1. Quellen und Quellenkunde.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Geschichte der Kartographie.)

Banks, Joseph, Journal During Captain Cook's First Voyage in H. M. S. Endeavour in 1768—'71 to Terra del Fuego, Otaheite, New Zealand, Australia, The Dutch East Indies, &c. Edit. by Joseph D. Hooker. With Portraits and Charts. 518 pag. London, Macmillan. net, 17 s.

Nallino, C., Al-Khuwarizmi et son remaniement de la géographie de Ptolémée. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, 4 Sér., 525—543.

Rein, J., Flatey und der Codex flateyensis. *Petermanns M., Gotha*, 1896, 42, 143.

Digitized by Google

2. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Kartographie, Biographien und Nekrologe.)

Bond, Edward, „Prince Henry the Navigator". *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 285—294.

Celoria, Giovanni, Sulle osservazioni di comete fatte da Paolo dal Pozzo Toscanelli e sui lavori astronomici suoi in generale. Raccolta di Documenti e Studi pubblicati dalla R. Commissione Colombiana pel quarto Centenario dalla Scoperta dell' America. Roma, 1894. Parte V: Monografie riguardanti i precursori e i continuatori dell' opera di Cristoforo Colombo e i narratori sincroni italiani. Vol. I, 308—385. Fol.

Chevalier, A., Les Voyageurs au XIXe siècle. 4e édition. 287 pag. ††. (Bibliothèque illustrée.) Tours, 1895, libr. Mame et fils. 4.

Clarke, Chas. L., Halley's Chart of Magnetic Declinations. *Nature, London*, 1896, **54**, 126.

Cook, Ja., Captain Cook's voyages round the world; with an introd. life by M. B. Synge. 9-512 pag. ††. New York, 1897 [1896], Thomas Nelson & Sons. cl., $ 2. — 528 pag. London, Nelson. 4 s.

Cordeiro, Luciano, Vasco da Gama et la découverte de l'Océanie. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 401—408.

—, Luciano, Vesperas do Centenario. A urna funeraria de Affonso de Albuquerque. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 201—224.

—, Luciano, Vesperas do Centenario. Os restos de Vasco da Gama. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 189—200.

Cordier, H., Centenaire de Marco Polo. (Conférence faite à la Soc. d'études des Italiennes, 18. Dez. 1896.) 3 †. Paris, 1896, Leroux. Fr. 7,50.

Corney, Peter, Voyages in the northern Pacific. [1813—1818.] 10-138-3 pag. Honolulu, H. I., 1896, Thomas G. Thrum. cl., $ 1,25. 12.

Dahlgren, E. W., Om forntida seglings-anvisningar för de nordiska farvattnen. 22 pag. 5*. (Aus Nordenskiölds Bidrag till sjökartornas och sjöfartens äldsta historia.) Stockholm, 1896. 4.

—, E. W., Utveckling af den geografiska kunskapen om Stilla oceanen. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 288—289.

Daubrée, A., Copernic et les découvertes géographiques de son temps. *B. S. Astronomique de France, Paris*, 1896, **10**, 241—248. ††. — *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 343—347. ††.

Errera, Carlo, La spedizione di Seb. Caboto al Rio della Plata. *Arch. storico Ital., Firenze*, 1895, (5) **15**.

Euting, Julius, Handelswege aus Indien nach dem Mittelmeer im Alterthum. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 66—68.

Froidevaux, Henri, Notes sur le voyageur guyannais Pierre Barrère. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1895.) 15 pag. Paris, 1896, impr. nationale.

Geiger, Theodor, Conrad Celtis in seinen Beziehungen zur Geographie. Progr. 1896 d. königl. Luitpold-Kreis-Realschule. 42 pag. München, 1896, königl. Hof- & Univers.-Buchdr. v. Dr. C. Wolf & Sohn.

Günther, S., Der Jacobsstab als Hauptinstrument der geographischen Ortsbestimmung in früherer Zeit. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck ··· 1895, Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 142—143.

—, S., Die aristotelischen Beweise für die Erdkrümmung. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck ··· 1895, Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 143—144.

—, Siegmund, Die Erforschung der Hochgebirge in ihrer geschichtlichen Entwickelung. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 34—35.

Digitized by Google

Günther, Siegm., Jakob Ziegler, ein bayerischer Geograph und Mathematiker. (Aus „Forschungen zur Kultur- u. Litteraturgeschichte Bayerns".) 64 pag. ††. Ansbach, 1896, M. Eichinger. M. 2.

—, Siegmund, Kepler. Galilei. Mit zwei Bildnissen. („Geisteshelden" herausgegeben von Anton Bettelheim. 22. Bd.) 233 pag. Berlin, 1896, Ernst Hofmann & Co.

—, S., Wissenschaftliche Bergbesteigungen in älterer Zeit. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 51—67.

Haass, Die Handelszüge der Araber. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 175—177.

Hamy, E.-T., Études historiques et géographiques. VIII-480 pag. 10 *. Paris, 1896, Leroux. Fr. 20.

Hantzsch, Viktor, Die überseeischen Unternehmungen der Augsburger Welser. [Ersch. vollst. u. d. T.: Deutsche Reisende des 16. Jahrh., als Heft 4 des 1. Bds. von: Leipz. Studien aus d. Geb. d. Gesch.] Diss. Leipzig. 42 pag. Altenburg, 1895.

Hirth, F., Chao Ju-kua, a new source of Mediaeval Geography. *J. R. Asiatic S. of Great Britain & Ireland, London*, 1896, 57—82.

Hundhausen, Theodor, Handelsbilder aus dem orientalischen Altertume vor der Perser-Zeit. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 137—140.

Koenig, Conrad, Der Kitāb mutir algarām ilā zijāra al-ḳuds wa'š-šām des Sihāb-eddin Abū Maḥmūd Aḥmed al-Muḳaddasi. Diss. Leipzig. 30 S. Kirchhain N.-L., 1896.

Lady travellers. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896. **160**, 49—66.

Lorenzo, Giuseppe De, Giordano Bruno nella storia della Geologia. *B. S. di naturalisti in Napoli*, 1896, (1) **9**, 29—37.

Lynn, W. T., Claudius Ptolemy and his Works. *Nature, London*, 1896, **53**, 488—490.

Merchier, A., Un centenaire géographique. Vasco de Gama & la Route des Indes. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 110—113.

Norman, Henry Wylie, Captain Cook and his First Voyage round the World, 1768—1771; with Special Reference to his Exploration of the Queensland Coast. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 1—30.

North-East Passage, The Story of the —. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 68—75.

Oberhummer, Eugen, Die Seefahrten der Normannen und die erste Entdeckung von Amerika. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 21—23.

Oldham, H. Yule, The importance of mediaeval manuscript maps in the study of the history of geographical discovery. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 703—706.

Ruge, S., Marco Polo und die Anianstrasse. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 133—137.

Saavedra, Eduardo, La communication des deux mondes par l'Atlantis avant le déluge. *B. R. Ac. Hist., Madrid*, 1896, **29**, 325—329.

Saint-Yves, Projet de répertoire des découvertes géographiques de 1800 à 1900. (Résumé.) *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 399—400.

—, G., Les Manuscrits géographiques de la bibliothèque de Marseille et un voyageur bas-alpin, Le Père Louis Feuillée (1660—1732). (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive.) 32 pag. Paris, 1896, Impr. nationale.

—, G., Le voyage autour du monde du capitaine Étienne Marchand (Décembre 1790—Janvier 1792). La découverte de la partie septentrionale de l'archipel des Marquises. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 260—289.

Schäfer, D., Die Zeit der grossen Entdeckungen und die Hanse. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 139—140.

Digitized by Google

Schott, Th., Prinz Heinrich der Seefahrer. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**. 140 142.

Soveral, Visconde de, Commemoração do quarto centenario da partida de Vasco da Gama para a India. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 329—334.

—, Vicomte de, The Fourth Centenary of the Sea Route to India. Homage to Dom Vasco da Gama on the Anniversary of the Fourth Centenary of the Discovery of a New Route to India. Presented to the Geographical Society of Lisbon by —. 6 pag. Lisbon, 1896, National Printing Office.

Sterne, Carus, Die wieder auftauchende Atlantis. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 677—680.

Thibaut, G., On the hypothesis of the Babylonian Origin of the so-called Lunar Zodiac. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1895, **63**, I, 144—163.

Umlauft, Friedr., Peter Apianus und seine Beziehungen zu Kaiser Karl V. und zu Wien. *M. K. K. G. Ges. Wien*. 1896, **39**, 159—162.

Verne, Jules, Grands voyages et Grands voyageurs. Les Voyages du capitaine Cook. 232 pag. avec 30 dessins par P. Philippoteaux, 29 fac-similés (d'après les documents anciens) et cartes par Matthis et Morieu. (Bibliothèque des succès scolaires. — Collection Hetzel.) Paris, [sans millésime], libr. Hetzel et Ce.

Vidal de la Blache, P., Le principe de la géographie générale. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 129—143.

—, P., Les voies de commerce dans la géographie de Ptolémée. *C.-R. Ac. Inscriptions et Belles-Lettres, Paris*, (4) **24**, 456—483. 2 †. *.

Vidart, Luis, El descubrimiento de Oceanía por los Portugueses. Apuntes históricos. 64 pag. Madrid, 1896, Impr. del Cuerpo de Artillería. Pes. 2 y 2,50. 4.

Walker, J. B., Abel Janszoon Tasman. His life and voyages. Read before the R. Soc. of Tasmania, 25 Nov. 1895. VI-56 pag. 3 *. Hobart (Tasmania), 1896, Grahame jr.

Ward, Thos., Halley's Chart of Magnetic Declinations. *Nature, London*, 1896, **54**, 196—197.

Mensing, Ant., Mappe of the principal voyages and discoveries made by the Hollanders, with the principal lands, places and factories in their possession. Published by the committee of Old Holland at Amsterdamme 1895. F. 1,25.

3. Geschichte der Kartographie.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Kartographie.)

Blessich, Aldo, Le carte geografiche di Antonio de Ferraris detto il Galateo. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 446—452. — *Circolo Napoletano di Sc. G. e Nat.*, 1896.

Bludau, Alois, Geschichte der Erd- und Himmelsgloben. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 209—216.

Botto, Antonio, Del concetto fondamentale a cui potrebbe ispirarsi la storia della cartografia italiana. *Atti*. **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 593—608.

Ceradini, G., A proposito dei due globi mercatoriani 1541 e 1551, appunti critici sulla storia della geografia nei secoli XV e XVI. 301 pag. Milano, 1894 (1896).

Cordier, Henri, Description d'un Atlas Sino-Coréen, manuscrit du British Museum. 6 Feuilles. Paris. 1896, E. Leroux. Fr. 25. Fol.

Dinse, P., Das Rätsel der Kompasskarten im Lichte der Gesamtentwickelung der Seekarten. Nach dem Vortrage Prof. Herm. Wagners auf dem XI. deutschen Geographentage. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 111—116.

—, Paul, Ein schwedischer Kartograph der Mark Brandenburg aus der Zeit des dreissigjährigen Krieges. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 98—105.

Digitized by Google

Drapeyron, Ludovic, Les travaux géographiques de Cassini de Thury auteur de la première carte topographique de la France. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 643—654.

Dumoutier, G., Étude sur un portulan annamite du XVe siècle. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 141—204. 24 *.

Errera, Carlo, Atlanti e carte nautiche dal secolo XIV al XVII conservati nelle biblioteche pubbliche e private di Milano. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 90—97, 388—399, 520—527.

Globes, Eight small — exhibiting the world in accordance with the ideas of Eratosthenes. 220 B. C.; Ptolemy, 150 A. D.; Behaim, 1492; Ruysch, 1508; Leonardo da Vinci, 1515; Schöner, 1515; Oronce Finé, 1531; and Mercator. London, G. Philip & Son.

—, The History of —. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 309—312.

Harrisse, Henry, La cartographie verrazanienne. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 324—333.

Kretschmer, K., Die Atlanten des Battista Agnese. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 362—368.

Magnaghi, A., Di tre carte nautiche che si trovano nell' archivio comunale di Volterra. *Ric. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 112—118.

Marcel, Gabriel, Choix de cartes et de mappemondes des XIVe et XVe siècles, publié par —. Paris, 1896, Leroux, édit.

Miller, Konr., Die angeblichen Meridiane der tabula Peutingeriana. *N. Jahrb. f. Philol. u. Pädag.*, 1896, **153**, 141—144.

—, Konr., Mappae mundi. Die ältesten Weltkarten. Herausgegeben u. erläutert. Heft IV. Die Herefordkarte. Mit 2 Uebersichtskarten im Text und der Herefordkarte in Farbendruck als Beilage. IV-54 pag. Stuttgart, 1896, J. Roth. M. 5. 4.

Myres, John L., An Attempt to Reconstruct the Maps used by Herodotus. *G. J., London*, 1896, 8, 605—631. 10 *.

Nau, F., Notice sur quelques cartes syriaques. (Extrait du Journal asiatique.) 11 pag. Paris, 1896, Impr. nationale.

Nordenskiöld, Baron A. E., Résumé of an essay on the early history of charts and sailing directions. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 685—694.

Ruge, Sophus, The Development of the Cartography of America up to the Year 1570. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 281—296. 32 *.

Steger, Ernst, Untersuchungen über italienische Seekarten des Mittelalters auf Grnnd der kartometrischen Methode. Dissertation. V-52 pag. *. Göttingen, 1896, (Vandenhoeck & Ruprecht). M. 1,40.

Topographie Ancienne. Catalogue à prix marqués de Cartes Anciennes et de Vues de Villes XVme—XIXme siècle. 284 pag. Amsterdam, 1896, F. Muller & Co.

Uzielli, Gustave, Les historiens de Paolo dal Pozzo Toscanelli et sa carte maritime envoyé à Christophe Colomb. *Toscanelli, Florence*, 1893, **1**, 2—13.

Wagner, Hermann, Das Rätsel der Kompasskarten im Lichte der Gesamtentwickelung der Seekarten. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 65—87. 5 *.

—, Hermann, The origin of the mediaeval italian nautical charts. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 695—702.

Coote, C.-H., Remarkable maps of the XVth, XVIth and XVIIth centuries reproduced in their original size. II-III. The geography of Australia as delineated by the dutch cartographers of the XVIIth century, edited by —. 21 *. Amsterdam, 1895, Fr. Muller et Cie. Fr. 75.

Digitized by Google

4. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet.

Alexis, F., Bilan géographique de l'année 1895. *B. S. R. G. Anvers*, 1896, **20**, 419—444.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 373—406.

Berichte über die Leistungen der österreichischen Staatsinstitute und Vereine auf dem Gebiete der geographischen und verwandten Wissenschaften im Jahre 1895. *M. K. K. G. Ges. Wien*. 1896, **39**, 815—831.

Chronique géographique. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 88—92, 164—180, 273—284, 358—388, 453—478. 2 *.

Darwin, President's Address. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 838—849.

Fitzau, August, Geographische Neuigkeiten. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 49—56, 116—121, 171—177, 227—234, 292—297, 348—354, 410—414, 466—472, 532—537, 588—594, 643—648, 707—713.

Fortschritte der Physik. Die — im Jahre 1889. Dargestellt von der physikalischen Gesellschaft zu Berlin. 45. Jahrg. 3. Abth.: Physik der Erde. Red. v. Richard Assmann. LVII-793 pag. Braunschweig, 1895, F. Vieweg & Sohn. M. 30.

—, Die — im Jahre 1895. Dargestellt von der physikalischen Gesellschaft zu Berlin. 51. Jahrg. 3. Abth.: Kosmische Physik. Red. v. Richard Assmann. LIV-686 pag. Braunschweig, 1895, F. Vieweg & Sohn. M. 25.

Geographical Progress, Record of —. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 54—69, 157—172, 273—289, 392—410.

Greffrath, Henry, J. M. **Jüttner** u. Ph. **Paulitschke**, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1895. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 489—496, 531—556.

Guénot, S., Chronique géographique. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 164—175, 262—276, 392—400, 502—507.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikalischen Erdkunde. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von Herm. J. Klein. 6. Jahrgang 1895. IX-376 pag. 5 ℳ. Leipzig, 1896, E. H. Mayer. Kart. M. 7.

— der Erfindungen und Fortschritte auf den Gebieten der Physik, Chemie u. chemischen Technologie, der Astronomie u. Meteorologie. Begründet v. H. Gretschel und H. Hirzel. Herausgegeben von A. Berberich, G. Bornemann u. Otto Müller. 32. Jahrgang. VI-380 pag. ††. Leipzig, 1896, Quandt & Händel. M. 6.

Léotard, Jacques, Chronique géographique. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 62—99, 171—199, 277—301, 414—439.

Markham, Clements, Address to the Royal Geographical Society. *G. J., London*, 1896, **8**, 1—15.

Maunoir, C., Rapports annuels sur les progrès de la géographie (1867—1892). T. 2 (1876—1884). 883 pag. Paris, 1896, Leroux.

—, Ch., Rapport sur les travaux de la Société de Géographie et sur les progrès des sciences géographiques pendant l'année 1895. *B. S. G. Paris*, 1896, (7) **17**, 409—517.

Merchier, A., Faits et nouvelles géographiques. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 85—92, 144—157, 212—220, 280—284, 337—348, 395—408; **26**, 57—68, 129—136, 194—200, 257—268, 324—332, 384—392.

Mittheilungen, Kleine — aus allen Erdtheilen. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 186—192, 235—238, 282—287, 332—335, 380—383, 426—430, 474—479, 523—527, 571—576; **19**, 43—47, 90—95, 136—141.

—, Kleinere — und Forschungsberichte. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 74—96, 166—222, 330—364, 541—575, 673—722, 835—863. *.

Digitized by Google

Monthly Record, The —. *G. J., London*, 1896, **7**, 90—103, 198—209, 310—320, 425—435, 544—557, 654—666; **8**, 70—77, 173—184, 294—304, 394—408, 513—521, 633—644. ††. 3 *.

News Scientific. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 92—96, 210—211, 404—408, 514—516, 604—614, 695—698, 779—782, 959—960, 1040—1048, 1137—1142.

Notizen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 100—115, 179—187, 250—254, 305—311, 376—377; **18**, 27—28, 54—59.

Notizie. Morfologia terrestre e geografia fisica. — Astronomia, topografia e geodesia. — Geografia esploratrice e coloniale. — Mezzi di comunicazione e vie commerciali. — Statistica, industria e commercio. — Geografia scolastica. — Società Geografiche, Congressi, Commemorazioni. — Notizie cartografiche. — Oceanografia. — Glaciologia. — Geografia matematica e fisica. — Varia. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 23—42, 127—144, 226—232, 332—338, 411—418, 475—483, 528—534, 576—593.

– ed appunti. *B. S. G. Italiana, Roma*, 1896, (3) **9**, 8—27, 51—76, 89—107, 121—139, 148—171, 189—211, 222—244, 253—276, 284—307, 318—339, 349—372, 382—405.

[Taylor, W. A.], Geographical Notes. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 34—47, 91—104, 150—159, 199—213, 258—270, 313—325, 361—373, 422—431, 470—488, 534—545, 586—599, 638—651. 4 *.

Vorgänge auf geographischem Gebiet. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 69—75, 144—151, 187—193, 274—278, 309—319, 364—373, 428—436, 512—521.

Wichmann, H., Geographischer Monatsbericht. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 24, 46—48, 72, 94—96, 123—124, 147—148, 170—172, 195—196, 218—220, 241—244, 264—268, 291—292. *.

Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften 1895—1896. Enthaltend die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Physik, Chemie und chemische Technologie; angewandte Mechanik; Meteorologie und physikalische Geographie; Astronomie und mathematische Geographie; Zoologie und Botanik; Forst- und Landwirtschaft; Mineralogie und Geologie; Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte; Gesundheitspflege, Medicin und Physiologie; Länder- und Völkerkunde; Handel, Industrie und Verkehr. Elfter Jahrgang. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von —. XIII-560 pag ††. †. 2 *. Freiburg im Breisgau, 1896, Herder.

Zimmermann, M., Chronique géographique. *A. de G., Paris*, 1896. **5**, 244—256, 343—352, 442—448, 533—540. *.

L'Année cartographique, Supplément annuel à toutes les publications de géographie et de cartographie, dressé et rédigé sous la direction de F. Schrader. Cinquième supplément, contenant les modifications géographiques et politiques de l'année 1894, trois feuilles de cartes avec texte explicatif au dos. Paris, 1896, Hachette et Ce, édit. Fr. 3. Fol.

5. Geographische Gesellschaften, Versammlungen und Ausstellungen.

Anniversaire, XXe — sous la présidence de M. André Lebon, ministre des colonies, le 28 novembre 1896. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 341—359.

Bonzom, E., Les Sociétés de Géographie et l'Expansion coloniale. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 21—24.

Claparède, Arthur de, Coup d'oeil sur la Société de Géographie de Genève depuis sa fondation (1858—1896). *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Mém., 1—46.

Erödi, Béla, Coup d'oeil sur l'activité de la Société Hongroise de Géographie depuis sa fondation. *Abrégé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, **24**, 65—75.

Digitized by Google

Motta, Don Adolfo de, Reseña de las tareas y estado actual de la Sociedad Geográfica de Madrid. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 160—169, 289—293.

National Geographic Society, The Work of the —. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 253—259.

Polignac, de, Abrégé de l'Historique de la Société de Géographie. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 1—6.

American Association, The —. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 244—250.

Arcis, Arthur d', Souvenirs du VIme congrès international de Géographie à Londres, du 26 juillet au 3 août 1895. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, B., 57—70.

Assoziazione geodetica internazionale. Sommario dei rapporti ietti nella XI Conferenza generale dell' — a Berlino sui progressi dei lavori geodetici nei diversi Stati dell' Associazione. *Ric. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 19—22.

Barbier, J.-V., Rapport sur le congrès national des sociétés françaises de géographie, XVIe session, Bordeaux, 1895. (Suite.) *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 140—160.

Blanchet, P., Le congrès de Lorient. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 528—530.

Braumüller, Johann, Probleme auf dem geographischen Congresse zu London vom 26. Juli bis 6. August 1895. *Corinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, **86**, 8—14, 59-65.

Breittmayer, Albert, Rapport sur le congrès national des Sociétés des Géographie à Lorient. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 315—323.

British Association, 1896. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 529—533.

Canu, Léon, XVIIe Congres de Géographie, à Lorient du 2 au 8 Août 1896. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 686—711.

Conférence météorologique internationale. Paris 1896. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 23—26, 51—54, 68—75, 98—103, 168—172, 207—210, 225—230.

Congrès des sociétés savantes à la Sorbonne (7—11 avril 1896). Section géographique. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 217—231.

—, XIme — des sociétés suisses de géographie tenu à Genève du 24 au 27 mai 1896 à l'occasion de l'exposition nationale suisse. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial. 96 pag.

—, Rapport sur le — des sociétés françaises de géographie, XVIIe session, Lorient, 1896. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 463—487.

Congrès international, Le — de météorologie. Par L. B. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 538—539.

Congress, The geographical —. [London, 1895.] *Academy, London*, 1895, **48**, 74—75.

Congresso Geografico Italiano, Atti del Secondo —, tenuto in Roma dal 22 al 27 settembre 1895. CCLII-616 pag. 20 *. Roma, 1896, Stab. tip. G. Civelli.

Déchy, Mór., A londoni nemzetközi földrajzi congressus. [Der Londoner internationale Geographen-Congress.] *Budapesti Szemle*, **85**, 137—157.

Dingelstedt, V., The Eleventh Swiss Geographical Congress. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 347—350.

Du Fief, J., VIme congrès international des sciences géographiques tenu à Londres du 26 juillet au 3 août 1895. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 146—163, 342—357.

Erk, F., Die internationale Meteorologen-Konferenz in Paris (17 bis 23. September 1896). *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 461—465. — *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 617—619.

Digitized by Google

Eyssérie, J., Autour du congrès de Carthage. Notes et Croquis de voyage. (Extrait de la Revue générale internationale, scientifique, littéraire et artistique, mai 1896.) 24 pag. ††. Paris, 1896, hôtel des Sociétés savantes, 28, rue Serpente.

Fassig, Oliver L., Report of the International Meteorological Congress, held at Chicago, Ill., August 21—24, 1893, under the auspices of the Congress Auxiliary of the World's Columbian Exposition. Part III. Edited by —. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. **11**. Part III. pag. XVII—XXI a. 585—772. 7 †. 11 *. Washington, 1896, Weather Bureau.

Favier, Rapport sur le congrès national des sociétés françaises de géographie, XVIIe session, tenu à Lorient du 2 au 9 août 1896. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 213—238.

Friederichsen, L., Der Sechste Internationale Geographen-Kongress in London (26. Juli – 3. Aug. 1895). *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 1—28.

Geography at the British Association. *Nature, London*, 1896, **54**, 587—589.

— at the British Association, Liverpool, 1896. *G. J., London*, 1896, **8**, 482—488.

Ghisleri, A., Echi del 2° Congresso geografico italiano. *Le communicazioni d'un collega, Cremona*, 1895, No. 9.

Gobat, Rapport du comité du Ve congrès international des sciences géographiques sur l'éxecution des résolutions votées a Bern en 1891. Présenté au VIe Congrès international des sciences géographiques. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 361—363.

— und Ed. **Brückner**, Der VI. Internationale Geographische Kongress zu London 1895. Bericht, erstattet von —. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, 161—168.

Guénot, S., Compte-rendu du congrès de Lorient. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 454—493.

Halbfass, Wilhelm, Der VI. Internationale Geographische Kongress in London. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 29—34. 57—66.

International Geodetic Congress, The — at Berlin. *Nature, London*, 1896, **53**, 306—307.

International Geographical Congress, Report of the Sixth — held in London, 1895. Edited by the Secretaries. XXXVI-806-84-190 pag. ††. †. 4 *. London, 1896, John Murray.

—, The — of 1895. *G. J., London*, 1896, **8**, 290—294.

[Kollm, Georg], Bericht über den Verlauf des elften Deutschen Geographentages. 17., 18., 19. April 1895. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen · · ·* 1895, *Berlin*, 1896, I—LIX.

L[ancaster], A., La Conférence météorologique internationale de Paris. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 581—588.

Linck, G., 42. Versammlung der deutschen geologischen Gesellschaft zu Stuttgart. *Leopoldina, Halle*, 1896, **32**, 162—164, 174—176.

Maunoir, Charles, Le congrès de géographie de Genève (24.–27. Mai 1896). *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 354—358.

Mill, Hugh Robert, Report on the Sixth International Geographical Congress, London, 1895. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 77—85.

—, Hugh Robert, The geographical section of the British Association. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 606—609.

Morgan, E. Delmar, The International Geographical Congress in London in 1895. **4**. *Annual Rep. of the Council Liverpool G. S.*, 1896, 29—47.

Rajna, Michele, L'undecima conferenza generale dell' associazione geodetica internazionale a Berlino. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1895, **8**, 65—70, 81—87.

Rice, William North, American Association for the Advancement of Sc. Section E. — Geology and Geography. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 382—388.

Sevin-Desplaces, Les congrès nationaux de géographie, ce qu'ils ont été, ce qu'ils sont, ce qu'ils peuvent être. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 385—393.

Digitized by Google

Sociétés savantes. Réunion des délegués des — de Paris et des départements à la Sorbonne. (Section de Géographie historique et descriptive.) *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 99—140.

Spéléologie, La — au congrès des sociétés savantes en 1896. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 49—58.

Tromnau, Adolf, Die Schulgeographie auf der Deutschen Lehrerversammlung zu Hamburg, Pfingsten 1896. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 288—291.

Verhandlungen des 11. deutschen Geographentages zu Bremen am 17., 18. und 19. April 1895. Herausgegeben von Georg Kollm. Nebst Katalog der Ausstellung des XI. deutschen Geographentages. Herausgegeben im Auftrage des Ortsausschusses von der Ausstellungs-Kommission. IV-LIX-228-111 pag. 2 †. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 6.

Wauwermans, VIme Congrès International de Géographie de Londres (1895). *B. S. R. G. Anvers*, 1896, **20**, 386—417.

Wolff, Rapport sur le Congrès international de Géographie de Londres. *Rev. S. G. Tours*, 1896, **13**, 17—26.

Delmas, J., Exposition de géographie à Marseille. *Rev. de G., Paris*, 1895, **37**, 312—314.

Despiques, Paul, Le musée industriel et commercial et le musée géographique de la section meusienne de la société de géographie de l'est à Bar-le-Duc. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 205—216.

Drapeyron, Ludovic, L'Exposition de l'Imperial Institute. *Rev. de G., Paris*, 1895, **37**, 330—339, 429—439.

Exposition souterraine, Le projet d' — en 1900. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 59—63.

International Geographical Congress, Sixth —, London, 1895. Catalogue of the exhibition. Revised as appendix B to the report of the sixth international Geographical Congress. *Rep.* **6** *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, Appendix B. 190 pag.

Katalog der Ausstellung des XI. Deutschen Geographentages geöffnet vom 14. bis 21. April in den Räumen des Künstlervereins zu Bremen. Herausgegeben im Auftrage des Ortsausschusses von der Ausstellungskommission. 110 pag. Bremen 1895. *V. d.* **11.** *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896. Beilage.

Michow, H., Die Geographische Ausstellung auf dem Internationalen Geographen-Kongress in London. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 29—40.

Oppel, A., Bericht über die Ausstellung des XI. Deutschen Geographentages zu Bremen 1895. *V. d.* **11.** *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 222—228.

—, **A.,** Das Museum für Natur-, Völker- und Handelskunde in Bremen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 119—121.

6. Biographien und Nekrologe.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und Entdeckungen.)

Duitsche Geografen. Door J. K. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 467—472.

Schmidt, Rochus, Deutschlands koloniale Helden und Pioniere der Kultur im schwarzen Kontinent. Bd. 1. IX-375 pag. 6 Bildnisse. Braunschweig, 1896, A. Limbach. M. 5. Geb. M. 6.

Astrup, Eivind. Nekrolog von Yngvar Nielsen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 122. (Mit Portrait.). — Af Hj. Welhaven. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 117—120. ††.

Digitized by Google

Barth, H. —, Der Heros der Afrikaforschung. Von S. Günther. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, 16, CXXVI—CXXIX.

Bastian, Adolf, Eene hulde aan —. *De indische Gids*, *Amsterdam*, 1896, **18**, 1652—1666.

—, Zum siebzigsten Geburtstage Adolf —s. *Globus*, *Braunschweig*, 1896, **70**, 1—6. (Mit Portrait.)

Borchert, Oskar, Nekrolog von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 183—186. (Mit Portrait.)

Burmeister, Carlos Germán Conrado. Reseña biográfica. Por Carlos Berg. *A. S. científica Argentina*, *Buenos Aires*, 1896, **41**, 97—107. ††.

Cassini de Thury, La vie et les travaux géographiques de —, auteur de la première carte topographique de la France. Par Ludovic Drapeyron. *Rec. de G.*, *Paris*, 1896, **39**, 241—254.

Dana, James Dwight. *The American Naturalist*, *Philadephia*, 1895, **29**, 515—516.

—, James Dwight, Memorial Address before the Scientific Societies of Washington. By. J. W. Powell. *Science*, *New York*, 1896, N. Ser. **3**, 181—185.

Daubrée, Discours prononcés aux funérailles de —, le 1. juin 1896. *A. des mines*, *Paris*, 1896, **9**, 622—640.

—, Nekrolog v. A. G. *Nature*, *London*, 1896, **54**, 132—133. — Von Ad. Gurlt. *Z. f. praktische Geologie*, *Berlin*, 1896, 281—287. — Von Carl Ochsenius, *Z. f. praktische Geologie*, *Berlin*, 1896, 412—413.

Dehnhardt, Gustav, Von W. W. *D. Rundschau*, *f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **19**, 132—134. (Mit Portrait.)

Drake, Francis, *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 182—183. (Mit Portrait.)

Egli, Johann Jakob, Nekrolog door H. C. R. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1896, (2) **13**, 476—478.

—, J. J., Nekrolog v. Edmund Oppermann. *G. Z.*, *Leipzig*, 1896, **2**, 601—605. — Von W. Wolkenhauer. *Z. f. Schulgeogr.*, *Wien*, 1896, **18**, 25—27.

Ehlers, Otto, Nekrolog von W. Wolkenhauer. *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 231—234. (Mit Portrait.)

Ferreiro y Peralta, Martin, A la buena memoria de —, secretario general de la Sociedad Geográfica. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, sesión extraordinaria. 7 pag. ††.

Foullon v. Norbeeck, Heinrich Freiherr, Nekrolog. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten*, *Klagenfurt*, 1896, **86**, 247—249.

Franklin, s. Arktisches Amerika.

Fritsch, Gustav, von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 230—231. (Mit Portrait.)

Galiani, L'abate — geografo. Von A. Blessich. *Napoli nobilissima*, *Napoli*, 1896, **5**, fasc. X. 23 pag.

Grandidier, Alfred, von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 325—329. (Mit Portrait.)

Hall, Marshall, Nekrolog. *Geolog. Mag.*, *London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 573—575.

Helmholtz, Hermann v., eine wissenschaftliche Biographie. Von G. Bohle. *J.-Ber. Naturw. Ver. Crefeld* 1895-96, *Crefeld*, 1896, 40—44.

—, Gedächtnissrede auf Hermann von —. Von Emil du Bois-Reymond. *Abh. K. Ak. W. zu Berlin*, 1896. 50 pag.

—, Hermann v. — als Mensch und Gelehrter. Von S. S. Epstein. (Aus „Deutsche Revue".) 92 pag. Stuttgart, 1896, Deutsche Verlags-Anstalt. M. 1.

—, Memorial Address before the Scientific Societies of Washington. By T. C. Mendenhall. *Science*, *New York*, 1896, N. Ser. 3, 189—195.

—, Hermann von, Nekrolog v. Arthur W. Rücker. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 709—718.

Huxley, Thomas Henry. *The American Naturalist*, *Philadelphia*, 1895, **29**, 779—781.

Digitized by Google

Huxley, Thomas Henry, 1825 bis 1895. Von —r. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1895, **85**, 164–174.

—, Reminiscences of professor —. By William H. Fowler. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 279–286.

Jefferson as a Geographer. By A. W. Greely. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 269–271.

Johnstrup, Fr., Nekrolog af C. F. Wandel. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1896, **16**, V—XI. (Mit Portrait.)

Junker, Wilhelm, Lebensbild eines Afrikaforschers. Von Ludw. Hevesi. VII-243 pag. Mit Bildnis. Berlin, 1896, Weidmann. M. 5. Geb. in Halbleder M. 8.

Kane, Elisha Kent, Ein Weltfahrer oder Erlebnisse in 4 Erdteilen. Jugend, Schicksale, Reisen und Entdeckungen von —, dem Nordpolfahrer. Unter Benutzung der besten amerikanischen Quellen herausgegeben. Von J. G. Kutzner. 4. (Titel-)Auflage. VI-319 pag. ††. Leipzig, 1896 (1890), O. Spamer. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Kelvin, Lord —'s Services to Geography. *G. J., London*, 1896, **8**, 68–70.

Leuzinger, Der Kartograph Rudolf —. Nekrolog. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 279—282. (Mit Portrait.)

—, Kartograph Rudolf —. Von L. Held. *Jb. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1896, **31**, 296—303. ††.

Livingstone, The Story of David —. Weaver-boy, Missionary, Explorer. (Splendid Lives Series.) By B. K. Gregory. 144 pag. ††. Portrait. London, Sunday School Union. 1 s.

Lorenz v. Liburnau, J., Sektionschef Dr. —. (Zum 70. Geburtstag.) *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 49.

Mauch, Karl, der Entdecker der Ruinen von Simbabye und der südafrikanischen Goldfelder. Zum 25. Gedenktag. Von M. Hans Klössel. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 297—304.

Nansen, Frithjof — s Vorfahren. Von N. A. Schröder. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 221–222.

—, Fridtjof, siehe auch Nord-Polargebiet.

Neumayer, Georg, Zu seinem 70. Geburtstage. Von M. Lindeman. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 377–379. (Mit Portrait.)

Palmieri, Luigi, Nekrolog v. Mario Baratta. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 571–575. (Mit Portrait.) — Von Modestino Del Gaizo. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 105—108.

Park, The Life and Travels of Mungo — in Africa. 304 pag. ††. London, Chambers. 2 s.

Prestwich, Joseph, Nekrolog von H. B. W. *Nature, London*, 1896, **54**, 202—203.

Retzius, Anders, Nekrolog af Hjalmar Stolpe. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 213–219. †.

Rink, H., Nekrolog af C. F. Wandel. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1896, **16**, 1—4. (Mit Portrait.)

Rohlfs, Gerhard, Nekrolog. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, **86**, 215—218. — *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 290–292. — Von F. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 129–130. — Von H. Wichmann. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 146–147. — Von W. Wolkenhauer. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 518–522. (Mit Portrait.) — Von W. Wolkenhauer. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 31—33. — Von Zittel. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 310–313. — By E. G. Ravenstein. *G. J., London*, 1896, **8**, 184–185.

—, Gerhard, 1831—1896. Von W. Wolkenhauer. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 165—182.

Digitized by Google

Rüppell, Zur Feier des hundertsten Geburtstages von Dr. Eduard —. Von Johannes Rein. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 93—107.

Rütimeyer, Ludwig, Nekrolog. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 378—379. (Mit Portrait.) — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 93—94. — Von R. v. Hanstein. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 129—131. — Von C. Schmidt. *V. Schweizer. Naturf. Ges.* **78**. *Jahresversammlung*, 1895 *zu Zermatt, Sitten*, 1896, 213—256.

—, Ludwig — als Gebirgsforscher. Von Carl Schmidt. *Jb. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1896, **31**, 285—295. (Mit Portrait.)

Ryder, Carl, Ein dänischer Grönlandforscher. Von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 37—40. (Mit Portrait.)

Seebohm, Henry, Obituary by Howard Saunders. *G. J., London*, 1896, **7**, 103—104.

Siebold, Philipp Franz von, Ein Gedenkblatt zu seinem hundertjährigen Geburtstag von W. Wolkenhauer. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 375—378. (Mit Portrait)

Simony, Friedrich, Nekrolog. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, **86**, 177—184. — Von E. Richter. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins. Wien*, 1896, **22**, 174—175.

—, Zur Erinnerung an Friedrich —. Von Carl Diener. *M. K. K. G. Ges., Wien*, 1896, **39**, 761—769.

—, Friedrich, (Geb. 30. Nov. 1813 — gest. 20. Juli 1896.) Von K. Peucker. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 657—662.

Stapff, F. M., Nekrolog von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 329—331. (Mit Portrait.) — *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 84—88.

Studnička, F. J., Biographie. Von V. Švambera. *Sbornik české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 28—32. (Mit Portrait.)

Stübel, Alfons, *D. Rundschau f. G. u. Statistick, Wien*, 1896, **18**, 517—518. (Mit Portrait.)

Thomson, Joseph, African explorer: a biography by his brother, with contributions by friends. 15-358 pag. ††. plates. maps. New York 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,50. — 358 pag. ††. plates. maps. London, Low. 7 s. 6 d. 12.

Tromholdt, Sophus, Nekrolog von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 471—474. (Mit Portrait.)

Veth, P. J, Nekrolog von P. A. van der Lith. *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Bussum*, 1896, N. Serie **25**, II, 69—72.

Vischer, Georg Mathaeus, Biographie. Von Friedrich Ratzel. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **40**, 65.

Vogel, Eduard, Biographie. Von Friedrich Ratzel. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **40**, 100—108.

Vogt, Karl, Biographie. Von Ernst Krause. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **40**, 181—189.

Volger, Wilhelm, Biographie. Von Friedrich Ratzel. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **40**, 404.

Vopelius, Kasper, Biographie. Von Keussen. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **40**, 299.

Walker, James T., Nekrolog v. Clements R. Markham. *G. J., London*, 1896, **7**, 320—323. — Von H. H. G.-A. *Nature, London*, 1896, **53**, 469—470.

Walser, Pfarrer Gabriel —, der Chronist und Geograph. Vortrag. Von Johannes Dierauer. 24 pag. St. Gallen, Zollikofer'sche Buchdr. [Nicht im Handel.]

Wangemann, Hermann Theodor, Biographie von Hermann Petrich. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 145—148.

Wansleben (Vansleb), Johann Michael, Biographie von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 159—162.

Digitized by Google

Wappäus, Johann Eduard, Biographie von W. Wolkenhauer. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 162—165.

Weiss, Friedrich, Biographie von S. Günther. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 564—565.

Welsch, Hieronymus, Biographie von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 682.

Welser, Augsburger Familie, Biographien von F. Roth. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 682—692.

Wenner, Adam, aus Crailsheim. Biographische Notiz von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie*, 1896, **41**, 723.

Whitney, Josiah Dwight, Obituary. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 312—314.

7. Geographie der Geschichte.

Bérard, V., La Méditerranée phénicienne. (Suite et fin.) *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 257—276.

Cocchia, E., La Geografia nelle Metamorfosi d'Ovidio e l'Averno Vergiliano. *Atti R. Acc. Archeol., Lett. e Belle Arti Napoli*, 1896.

Elliot, W. Scott, The story of Atlantis: a geographical, historical, and ethnological sketch. 71 pag. maps. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., net, $ 1,40.

Feigl, Hermann, Das Goldland Ophir. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 76—89, 111—126. *.

George, S., Über die Bedeutung der alten Geographie für Mittelschulen. *Z. f. d. Realschulwesen, Wien*, 1896, **21**, 135—142.

Historische Geographie. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 639—642.

Jourdain, Van **Stalle** et de **Heusch**. Dictionnaire encyclopédique de géographie historique. Livr. 16—25. Tome II, pag. 225—814. ††. Cartes. Bruxelles, 1896, E. Bruylant. La livr. Fr. 1,50.

Kobelt, W., Die Gestalt des Mittelmeers und ihr Einfluss auf Handel und Geschichte im Altertum. *Ber. über die Senckenbergische naturforschende Ges. in Frankfurt am Main*, 1896, 3—26.

Vigouroux, F., La Bible et les découvertes modernes en Palestine, en Egypte et en Assyrie. Avec cartes, plans et illustrations d'après les monuments par Douillard. Précédé d'un bref de Sa Sainteté le pape Léon XIII. 6e édition, revue et augmentée. T. 3. 650 pag. T. 4. 721 pag. Paris, 1896, libr. Berche et Tralin. 16.

Helmár, Ágost, Iskolai atlasz a középkori történelem tanításához. [Schul-Atlas zum Unterricht der Geschichte des Mittelalters.] Pozsony, 1896, Stampfel Károly kiadása. 6 Bl. F. 0,60.

—, Ágost, Iskolai atlasz az ujkori történelem tanításához. [Schul-Atlas zum Unterricht der Geschichte der Neuzeit.] Pozsony, 1896, Stampfel Károly kiadása. F. 0,60.

Hettema Jr., H., Historische schoolatlas, ten gebruike bij het onderwijs in de vaderlandsche- en algemeene geschiedenis. 4-16 pag. 30. *. Zwolle, W. E. J. Tjeenk Willink. F. 2,90. Geb. F. 3,90. Fol.

Putzger's, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neuen Geschichte in 66 Haupt- u. 68 Nebenkarten. Herausgegeben von Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. Ausgeführt in der geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing in Leipzig. 21. Auflage. 36 farbige Blätter. XII pag. Text. Bielefeld, 1896, Velhagen & Klasing. M. 2. Kart. M. 2,50. Geb. M. 2,70. 4.

Digitized by Google

Schrader, F., Atlas de géographie historique, ouvrage contenant 54 grandes cartes doubles en couleurs, accompagnées d'un texte historique au dos et d'un grand nombre de cartes de détail, figures, diagrammes, etc., par une réunion de professeurs et de savants, sous la direction géographique de —. 15e, 16e, 17e, 18e livraisons et livraison supplémentaire. Paris, 1896, Hachette et Ce. Chaque livraison de trois cartes, avex six pages de notices, protégée par une couverture, Fr. 1,50; la livraison supplémentaire, comprenant la bibliographie et l'index alphabétique des noms contenus dans l'Atlas, protégée par une couverture, Fr. 3; l'Atlas complet, en feuilles, Fr. 30; relié, Fr. 35.

8. Onomatologie.

Belloc, Émile, Signification et orthographie de quelques noms géographiques. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session, I, Paris*, 1896, 258.

Burgess, Jas., Geographical place-names in Europe and the East. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 493—503.

Chisholm, G. G., On some points connected with the orthography of place-names. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 483—492.

Egli, J. J., Die Seele der geographischen Namen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 158—163.

—, J. J., Eine Anregung, den slavischen Lesern dieser Zeitschrift gewidmet. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 65—69.

Gannett, Henry, The Work of the United States Board on Geographic Names. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 221—226.

Oppermann, Edm., Geographisches Namenbuch. Erklärung geographischer Namen nebst Aussprachebezeichnung. Nach Erdteilen und Ländern (Flüssen, Gebirgen, Landschaften, Städten u. s. w.) geordnet. VIII-167 pag. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 2. Kart. M. 2,25.

Porena, F., Ancora sulla trascrizione dei nomi geografici. *Le comunicazioni d'un collega, Cremona*, 1895, No. 10.

—, Sulla trascrizione dei nomi geografici. *G. per Tutti, Milano*, 1895, No. 21.

Poussié, Émile, Unification internationale de translitération en caractères latins pour la transcription de noms géographiques. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 513—516.

Ricchieri, Giuseppe, Per la trascrizione e la pronuncia dei nomi geografici. *Atti 2. C. G. Italiano, Roma*, 1896, 448—456. — *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 505—512.

—, G., Sulla trascrizione e pronuncia dei nomi geografici. *Le comunicazioni d'un collega, Cremona*, 1895, No. 9.

Taylor, Isaac, Names and their histories, alphabetically arranged as a handbook of historical geography and topographical nomenclature. 392 pag. London, 1896, Rovington, Percival & Co. 6 s. — 392 pag. New York, 1896, Macmillan & Co. cl., $ 2. 12.

Wick, W., Geographische Ortsnamen, Beinamen und Sprichwörter. Aussprache und Schreibung. Die wichtigsten Gemeinnamen. Die häufigst vorkommenden Bestimmungswörter. Die Siedelungsverhältnisse des namengebenden Volkes. Charakteristik seiner Namengebung. Häufig verwendete aber weniger charakteristische Namen. Einzelnamen. Sprichwörter und Beinamen zur Charakteristik von Land und Leuten. 174 pag. Leipzig, 1896, G. Fock. M. 2,50.

Digitized by Google

V. Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie.

1. Allgemeines; Geographische Ortsbestimmungen.

(Vergl. auch: Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.)

Albrecht, Th., Ableitung der Bewegung des Nordpols in den Jahren 1890—1895. *Astronom. Nachrichten, Kiel.* 1896, **139**, 321—328. †.

—, Th., Bericht über den gegenwärtigen Stand der Erforschung der Breitenvariation. *V. der v.* 5.—12. *Sept.* 1894 *in Innsbruck abgehaltenen Conferenz d. perman. Commission d. internat. Erdmessung, Berlin*, 1895, 131—156. 2 †. — *V. der v.* 25. *Sept.*—12 *Oct.* 1895 *in Berlin abgehaltenen* 11. *allgem. Conferenz d. internat. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Th., 1—26. 2 †.

Bauschinger, Jul., Untersuchungen über die astronomische Refraktion mit einer Bestimmung der Polhöhe von München und ihrer Schwankungen vom November 1891 bis Oktober 1893 und einem Katalog der absoluten Declinationen von 116 Fundamentalsternen. (Beobachtungsergebnisse des Repsoldschen Meridiankreises der k. Sternwarte zu München. Teil I.) pag. 42—229. München, 1896, G. Franz' Verlag in Komm. M. 12. 4.

Celoria, Giovanni, Sulle variazoni delle latitudini terrestri. *Atti S. Ital. Sc. Nat. e del Museo civico di Storia Nat. Milano*, 1896, **36**, fasc. 1.

Chandler, S. C., Elements of the Polar Motion from all published Observations from 1889.0—1894.5. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 141—143.

—, S. C., Further Report of Excentricity in the Annual Component of the Polar Rotation. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 129—132. †.

—, S. C., On some further Characteristics of the Polar Rotation. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 82—84.

—, S. C., On the Annual Term of the Latitude-Variation from the Lyons Observations. *The Astronomical J., Boston*, 1895, **15**, 60—61.

—, S. C., On the Variation of Latitude, VIII. *The Astronomical J., Boston*, 1893, **13**, 159—162.

—, S. C., Tables of the Trajectory of the Pole, for Computing Variations of Latidude. *The Astronomical J., Boston*, 1895, **15**, 193—194.

—, S. C., Variation of Latitude from the Greenwich Mural-Circle Observations, 1836—51. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 57—60.

Döring, W., Die Fixirung hoher und höchster Breiten. Eine wissenschaftliche Frage für die Polarforschung. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 603—605.

Doolittle, C. L., Latitude-determination at the Sayre Observatory. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 75—78. †; 1895, **15**, 27—28, 196.

Durand-Gréville, E., Procédé pour prendre le point dans un brouillard. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 147—148, 278—279. ††.

Ekholm, Nils, Ueber die Einwirkung der vertikalen Komponente der ablenkenden Kraft der Erdrotation auf die Luftbewegung. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 121—128.

Fabry, Louis, La Visibilité géographique. Calcul de la hauteur apparente d'un lieu éloigné. (Extrait du Bulletin de la Société de géographie de Marseille.) 28 pag. ††. Marseille, 1896, impr. Barthelet et Ce.

Flammarion, Camille, Le cycle des éclipses de soleil. *B. S. Astron. de France, Paris.* 1896, **10**, 248—257. ††. 4 *.

Földtengely, A — mozgásai. [Die Schwankungen der Erdaxe.] *Pótfüzetek a Természettud. Közlönyhez*, **28**, 35—36.

Folie, F., Beweis der Unrichtigkeit der auf die Rotationsaxe der Erde bezogenen Reductionsformeln. *Vierteljahrsschrift d. Astronom. Ges., Leipzig*, 1896, **31**, 293—297.

Digitized by Google

Ginzel, F. K., Die Frage der Polschwankungen. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 297—315. ††.

Günther, Siegm., Grundlehren der mathematischen Geographie und elementaren Astronomie, für den Unterricht bearbeitet. 4. durchgesehene Auflage. Mit 47 eingedruckten Figuren und 2 Sternkarten. X-143 pag. München, 1896, Th. Ackermann. M. 2.

Hahothy, Sándor, Természettan és csillagászati földrajz. Polgári és felsöbb, leányiskolák számára. [Physik und astronomische Geographie. Für Bürger- und höhere Mädchenschulen.] 4. Auflage. 390 pag. ††. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 0,80.

Hammer, E., Veränderlichkeit der Tagesdauer. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 218.

Harzer, P., Über geographische Ortsbestimmungen ohne astronomische Instrumente. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 111—118, 252—258, 275—280.

Hegner-Rezelfeld, J. v., Ein Beitrag zur physikalischen Geographie. Erläuterung zur „kartographischen Darstellung der täglichen Bewegung der Erde". *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 97—101. †.

Helmert, Bemerkungen zu dem Ausgleichsproblem bei der Ableitung der wirklichen Bewegung des Nordpoles der Erdaxe. *V. der v.* 5.—12. *Sept.* 1894 *in Innsbruck abgehaltenen Conferenz d. perman. Commission d. internat. Erdmessung, Berlin*, 1895, 163—166.

Herrmann, E., Bemerkungen über die „vertikale Komponente der ablenkenden Kraft der Erdrotation". *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 184—186.

—, E., Noch einmal der „Satz von der Erhaltung der Fläche". *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 353—357.

Hills, E. H., The determination of terrestrial longitudes by photography. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 97—100.

Ivanof, A., On the Variations of Latitude at Poulkovo, from the Older Observations with the Great Vertical Circle. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 180—183.

Janet, M. A., Sur la détermination de la latitude et de la longitude d'un point sans instruments. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 107—108.

Jordan, Bestimmung der Nordrichtung. Jede Taschenuhr ein richtiger Compass. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 650—651.

Kirchhoff, A., Berechnung der Aussichtsfläche für einen beliebigen Höhenpunkt der Erdoberfläche. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 69—70.

König, Wilhelm, Ueber die neueren Untersuchungen in Betreff der Schwankungen der Erdachse. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 23—24.

Köppen, W., Wirkungen der vertikalen Komponente der ablenkenden Kraft der Erdrotation. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 18.

K[oer]b[e]r, F., Antipoden Karte. [Nach K. Peucker.] *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 482—483. 3 *.

—, F., Zur Frage nach der Veränderlichkeit der Tageslänge. [Nach Deichmüller.] *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 276—278.

Láska, V., Ueber eine neue Methode zur Bestimmung der Polhöhe durch Photographie. (Aus: „Sitzungsberichte der böhm. Gesellsch. d. Wissensch.") 4 pag. Prag, 1895, F. Rivnáč in Komm. M. 0,12.

Letoschek, Emil, Leitfaden der Geographie für die k. u. k. Militär-Unterrealschulen. Verfasst im Auftrage des k. u. k. Reichs-Kriegs-Ministeriums. Abth. 4. 2. Auflage. Mathematische Geographie. 40 pag. 2 *. Wien, 1896, L. W. Seidel & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1,60.

Marcuse, A., Die Bewegung des Nordpoles der Erdaxe abgeleitet aus den in den Jahren 1891—1894 angestellten Polhöhenmessungen. *V. der v.* 5.—12. *Sept.* 1894 *in Innsbruck abgehaltenen Conferenz d. perman. Commission d. internat. Erdmessung, Berlin*, 1895, 157—162. †.

Digitized by Google

Marouse, Vergleichung der beiden gleichzeitig und nebeneinander in Honolulu 1891 1892 ausgeführten Beobachtungsreihen zur Bestimmung der Breitenvariation. *V. der v.* 5.—12. *Sept.* 1894 *in Innsbruck abgehaltenen Conferenz d. perman. Commission d. internat. Erdmessung, Berlin*, 1895, 167—171. †.

Mayer, Carl Friedrich, Längenbestimmung durch eine Mondhöhe. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 175—176.

Mendenhall, T. C., Variation of Latitude at San Francisco, 1891—1892, according to Observations of Prof. George Davidson. *The Astronomical J., Boston*, 1894, **14**, 81—82.

Mill, Hugh Robert, The Relief of the Earth's Crust. [Nach Hermann Wagner.] *Nature, London*, 1896, **54**, 112—114. ††.

Möller, M., Zum vorausgehenden Artikel [von E. Herrmann: Noch einmal der „Satz von der Erhaltung der Fläche"]. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 357—358.

Movements, The — of the Terrestrial Pole during the Years 1890—95. [Nach Albrecht.] *Nature, London*, 1896, **53**, 404—405. *.

Newcomb, Simon, The Influence of Atmospheric and Oceanic Currents upon Terrestrial Latitudes. *Nature, London*, 1896, **53**, 618—619. — *The Astronomical J., Boston*, 1896, **16**, 31—32.

Oberfeld, G., Grundzüge der mathematischen Geographie für Lehrer, Lehrerbildungs-Anstalten, Mittel-, Bürger- und Töchterschulen, sowie zum Selbstunterrichte. 4. verm. u. verb. Auflage. VIII-192 pag. ††. *. Grofsenhain, 1896, Baumert & Ronge. M. 1,80.

Peano, G., Sul moto del polo terrestre. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 163—168.

Picart, L., Über Volterras Arbeiten zur Theorie der Bewegung der Erdpole. *B. Astronomique*, 1896, **13**, 374—382.

Rees, J. K., Variation of Latitude. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 271—279.

Ristenpart, Die Schwankungen der Polhöhe und die Konstante der Lichtgeschwindigkeit. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 265—266.

Rüefli, J., Grundlinien der mathematischen Geographie für Sekundarschulen. 4o pag. ††. Bern, Schmid, Francke & Co. Fr. 0,50.

Schmidt, A., Über die Wanderung der Erdpole. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, LXXVIII—LXXIX.

Schubert, Károly, A természettan és a csillagászati földrajz alap-elemei. [Grundbegriffe der Physik und der astronomischen Geographie.] 14. Aufl. 162 pag. Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. Geb. F. 1,20.

Schück, A., Der Jakobsstab. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 93—174. ††.

Sloudsky, Th., De la rotation de la terre supposée fluide à son intérieur. *B. S. Imp. des Naturalistes de Moscou*, 1896, N. Sér. **9**, 284—318.

Sterneck, Robert von, Die Polhöhe und ihre Schwankungen. *Sirius, Leipzig*, 1895, **28**, 199—202.

Thackeray, W. G., Chandler on the Variation of Latitude. *The Observatory, London*, 1893, 60—64.

Valentiner, Die Veränderlichkeit der Polhöhe. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 130—133.

Wagner, H., Areal und mittlere Erhebung der Landflächen nach —. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 225—226.

Weighardt, E., Mathematische Geographie. Leitfaden für den Unterricht in der Obertertia der Mittelschulen. 44 pag. ††. Bühl, 1896, Konkordia. M. 0,60.

Woodward, R. S., Mechanical Interpretation of the Variations of Latitude. *The Astronomical J., Boston*, 1895, **15**, 65—72.

Zanotti-Bianco, Ottavio, La Variazione delle Latitudini. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1896, **8**, 152—159, 161—164, 177—180.

Digitized by Google

2. Geodäsie und Topographie.

(Vergl. auch: Kartographie; Geophysik, Allgemeines.)

Admiralty Surveys during the year 1895. *G. J., London*, 1896, **8**, 54—57.

Albrecht, Bericht über die Längen-, Breiten- und Azimut-Bestimmungen erstattet vom Centralbureau durch —. *V. der vom 25. Sept.—12. Oct. 1895 in Berlin abgehaltenen 11. allgem. Conferenz d. internat.. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Theil, 39—117.

Bassot, Rapport sur la mesure des bases. *V. der v. 25.* Sept.— 12. *Oct.* 1895 *in Berlin abgehaltenen 11. allgem. Conferenz d. internat. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Theil, 27—29.

Boccardo, Ern. C., Trattato elementare completo di geometria pratica. Disp. 41—43. Parte II (Topografia). pag. 105—192. 13 †. Torino, 1896, Unione tipografico-editrice. L. 1,60 la dispensa.

Delaistre, Louis, Cours complet de dessin linéaire gradué et progressif, contenant la géométrie pratique, élémentaire et descriptive, l'arpentage, le levé des plans et le nivellement, le tracé des cartes géographiques, des notions sur l'architecture, le dessin industriel, la perspective linéaire et aérienne, le tracé des ombres et l'étude du lavis. Texte et planches. 5e édition. VIII-65 pag. 60 †. Paris, 1894, Gauthier-Villars et fils. 4.

Diesen, van, Notice sur le Rapport présenté au nom de la Commission du Zéro international des altitudes par M. Ch. Lallemand, à Genève, dans la session de Septembre 1893. *V. der v. 5.—12. Sept. 1894 in Innsbruck abgehaltenen Conferenz d. perman. Commission d. internat. Erdmessung, Berlin*, 1895, 172—175.

Ferreiro, Annibale, Proposition concernant l'association géodésique internationale. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 713—715.

Finsterwalder, S., Zur photogrammetrischen Praxis. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 225—240. ††.

Gélion Towne, Astronomie, Astrophysique, Géodésie, Topographie et Photogrammétrie pratique, avec méthodes d'observation et exemples numériques. Texte accompagné de 91 figures et d'un planisphère céleste, etc. 2 vol. Dijon, 1896. Paris, Bertaux.

Hammer, E., Zwei Hülfsmittel zur Berechnung barometrisch gemessener Höhenunterschiede mit Benutzung von Höhenstufen. *Z. f. Instrumentenkunde, Berlin*, 1896, **16**, 161—167. ††.

Heimbrod, George, The Application of Photography to Topographic Surveying. *The New Zealand Surveyor, Dunedin*, 1895, Dec., 70—81.

Hermans, G.-H., Lever de rivière par triangulation appliqué au lever de la Meuse limbourgeoise. 46 pag. *. (Extrait des „A. des travaux publics de Belgique", 1896.) Bruxelles, 1896, J. Goemare. Fr. 2.

Hill, G. W., On the Connection of Precession and Nutation with the Figure of the Earth. *The Astronomical J., Boston*, 1893, **13**, 1—6.

Hranilović, H., Oblik zemlje. I. Stari vijek. [Die Gestalt der Erde. I. Im Alterthume.] *Glasnik d. Societas hist.-nat. croatica, Zagreb*, 1896, 8.

Internationale Erdmessung, Die „—". Von St. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, 8, 278—283.

Jäderin, Rapport sur un Mémoire de M. —, concernant une nouvelle methode de mesure de base. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (155)—(160).

Jordan, W., Barometrische Höhentafeln für Tiefland und grosse Höhen. VIII-48 pag. Hannover, 1896, Helwing. M. 2.

—, W., Handbuch der Vermessungskunde. Band 3. Landesvermessung und Grundaufgaben der Erdmessung. 4. verb. u. erweit. Auflage. XX-593-64 pag. ††. Stuttgart, 1896, J. B. Metzler's Verlag. M. 12,80. (Komplett M. 44,80.)

—, William Leighton, The Cardioid Earth. 18 pag. London, 1895, Spottiswoode & Co.

Digitized by Google

Kahle, P., Die Aufzeichnung des Geländes beim Krokieren für geographische und technische Zwecke. VIII - 72 pag. ††. 4 farb. Tafeln. 3 Blatt Erklärungen. Berlin, 1896, J. Springer. Kart. M. 2,40. 12.

—, P., Krokiren für technische und geographische Zwecke. (Fortsetzung.) *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 10—24, 62—64, 135—148. ††.

Kenney-Herbert, A. H. C., On the Best Method of Teaching Military Sketching. *J. R. United Service I.*, 1896, **40**, 221—246.

Koppe, C., Die Fortschritte der Photogrammetrie. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 90—93, 108—113, 119—126. ††.

Lallemand, Ch., Sur le rôle des erreurs systématiques dans les nivellements de précision. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (410)—(415). ††.

—, Ch., Sur l'erreur de réfraction dans le nivellement géométrique. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (222)—(225). ††.

Landesaufnahme, Die — in den wichtigsten Ländern. (Aus Meyer's Konversations-Lexikon, 10. Bd. Leipzig, 1895.) *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 24—29.

Lange, Gunardo, Altimetría barométrica é hipsométrica. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 309—352.

Laussedat, L'Art de lever des plans. 63 pag. ††. planches. (Extrait de la Revue générale internationale, scientifique, littéraire et artistique, mars-juillet 1896.) Evreux, impr. Hérissey. Paris, 1896.

Lemaire, Georges, Traité élémentaire de topographie, à l'usage des écoles primaires et des sociétés de gymnastique et d'instruction militaire. 64 pag. Paris, [sans millésime], libr. Guérin et Ce. 16.

Moessard, P., La Topographie. 204 pag. [Encyclopédie scientifique des aide-mémoire (section de l'ingénieur No. 135 A).] Paris, [sans millésime], Gauthier-Villars et fils; G. Masson. Fr. 2,50. 16.

Ornum, J. L. Van, Topographical Surveys, their Methods and Value. *B. University Wisconsin, Engineering Series, Madison, Wisc.*, 1896, **1**, No. 10, 331—369. $ 0,35.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1895. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 481—504, 517—542.

Pizzetti, Paolo, Sopra un punto della teoria di Laplace relativa alla figura di equilibrio di una massa fluida rotante. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 109—116.

Poupon, Une observation astronomique appliquée à la mesure des hauteurs. *B. hist. et sc. d'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1896, 162—164.

Raymond, William G., A text-book of plane surveying. 485 pag. ††. New York, [1896], American Book Co. cl., $ 3.

Rechnungsvorschriften für die trigonometrische Abtheilung der Landesaufnahme. Formeln und Tafeln zur Berechnung der geographischen Koordinaten aus den Richtungen und Längen der Dreiecksseiten. 2. Ordnung. 3. unveränderte Auflage. 24 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. Kart. M. 0,80.

Reitzner, V. v., Hilfstafeln für das Plan- und Kartenlesen, für Recognoscirungen und für die Terrain-Aufnahme. 7. Auflage, bearbeitet auf Grund des neuen Zeichnungsschlüssels. 64 pag. 92 †. Wien, 1896, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,60. 12.

Schrader, Fr., Carte du versant sud des Pyrénées: nouvelles méthodes de lever, et présentation de nouveaux instruments topographiques. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 723—728.

Steiff, Zur Wahl der Art und Lage des Coordinatensystems einer Landesvermessung. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 333—339.

Stroobants, N., Cours de topographie. Troisième partie. Cartographie: reproduction des cartes. — Quatrième partie: Reconnaissances topographiques. — Cinquième partie: Télémétrie. Troisième édition. 87 pag. ††. Bruxelles, 1895, impr. Deprez. Fr. 1,50.

Digitized by Google

Towne, Gélion, Astronomie, Astrophysique, Géodésie, Topographie et Photogrammétrie pratique, avec méthodes d'observation et exemples numériques, texte accompagné de 91 figures et d'un planisphère céleste, à l'usage des astronomes amateurs, des explorateurs, des ingénieurs civils et militaires, des topographes, des officiers de l'armée et des gens du monde. 2 vol. T. 1er, VIII-476 pag. ††. T. 2, 371 pag. ††. *. Paris, 1896, libr. Bertaux. Les 2 volumes, Fr. 12. 18.

Vermessungswesen, Neue Schriften über —. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 31—32, 64, 128, 159—160, 224, 287—288, 319—320, 352, 384, 416, 448, 543—544, 642, 657—658, 672—674, 713—714.

Wislicenus, G., Photographische Küstenvermessung. Nach einem Aufsatz von J. Thoulet in der „Revue Maritime et Coloniale" (Dezemberheft 1895) bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 231—235. ††.

Zanotti-Bianco, Ottavio, Per la storia della teoria delle superficie geoidiche. *Atti R. Acc. Sc. di Torino*, 1896, **31**, 1022—1038. ††.

—, Ottavio, La forma e la grandezza della terra nello stato presente delle conoscenze umane. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1896, **9**, 94—96.

3. Nautik.

Albertis, Enrico Alberto D', Le costruzioni navali e l'arte della navigazione al tempo di Cristoforo Colombo. Raccolta di Documenti e Studi pubblicati dalla R. Commissione Colombiana pel quarto Centenario dalla Scoperta dell'America. Roma, 1893. Parte IV. Vol. I. 240 pag. ††. 2 †. Fol.

Chauchard, André, La Navigation en vue des côtes. Connaissances indispensables pour conduire un yacht; Tables pour faire le point. 99 pag. Paris, 1896, libr. Pedone. 18.

Doberck, How to manage your ship in a typhoon. (Shipmasters' Society, London. Seventh Session. Course of Papers No. 42.) 38 pag. London, 1896, Printed by Pewtress & Co.

English, Vincent J., Navigation for yachtsmen: a concise treatise on navigation and nautical astronomy, illustrating the most modern methods and specially designed for the use of yachtsmen. 342 pag. ††. charts. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 7,20.

Gelcich, E., Die nautischen Instrumente Josef Ressels. *M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1894, **22**, 413—420.

Guyou, E., Les Problèmes de navigation et la carte marine. Types de calculs et tables complètes. 106 pag. ††. 2 †. (Extrait des „Annales hydrographiques", 1895.) Paris, 1895, Impr. nationale.

Knoll, R. J., Submarine Feinde der Schiffahrt. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, 770—786.

Lannoy, G. de, Précis de cosmographie et de navigation, et Notions de trigonométrie sphérique. Ouvrage rédigé conformément aux programmes des examens. 350 pag. ††. (Bibliothèque des capitaines de commerce et des candidats aux examens de la marine marchande.) Paris, 1896, libr. Challamel.

Littlehales, G. W., On the probability of Finding Isolated Shoals in the Open Sea by Sailing. Over the Geographical Positions in which they are Charted. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 106—110. ††.

Millar, W. J., Latitude and Longitude: How to Find Them. (Nautical Series.) 62 pag. London, C. Griffin. 2 s.

Nautical Almanac, The — and Astronomical Ephemeris for the Year 1899, for the Meridian of the Royal Observatory at Greenwich. London, 1896, Admiralty. 2 s. 6 d.

Nautisches Jahrbuch, oder Ephemeriden und Tafeln für das Jahr 1899 zur Bestimmung der Zeit, Länge und Breite zur See nach astronomischen Beobachtungen. Herausgegeben vom Reichsamt des Innern. Unter Redaktion von Schrader. XXXII-270 pag. Berlin, 1896, C. Heymann's Verlag. Kart. M. 1,50.

Digitized by Google

Ocean Passages for the World. 1st ed., 1895. Compiled for the Use of Seamen as an Aid for Ascertaining the Route to be Followed in the General Navigation of the Several Oceans. London, Admiralty. 1 s. 6 d.

Rebaudi, Ed., Corso di navigazione stimata, ad uso degli aspiranti ai gradi della marina militare e mercantile e dei rettificatori di bussole; redatto in conformità dei nuovi programmi d'insegnamento negli istituti nautici e contenente una diffusa esposizione dei metodi usati per regolare e compensare le moderne bussole Tomson, Magnaghi, Peichl, ecc. XX-699 pag. ††. 8 †. Livorno, 1895, Raffaello Giusti. L. 12.

Stebbing, F. C., Navigation and nautical astronomy. 328 pag. New York, 1896, The Macmillan Co. cl., net, $ 2,75. — 340 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Stockwell, John N., A new method of finding the place of a ship at sea. *The Astronomical J., Boston*, 1893, **13**, 153—156.

Werner, Reinhold, Cyclone. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 54—66.

4. Nullmeridian und Einheitszeit.

Brunel, Camille, L'heure décimale. *B. Union G. du Nord de la France, Douai* 1896, **17**, 276—280.

Frassi, d' Italo Enrico, On time-reform, and a system of hour zones. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 261—268.

Hundhausen, Theodor, Welchen Nullmeridian sollen wir benutzen? *Export, Berlin*, 1896, **18**, 529—531.

Lumsden, G. E., The Unification of Civil, Nautical and Astronomical Time. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**. Section III, 83—90.

Treutlein, J. P., Ueber Stundenzonenzeit und Weltzeit. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *Abh.*, 138—161.

—, J. P., Zur Einführung der mitteleuropäischen Zeit. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *Abh.*, 111—137.

5. Kartographie.

(Vergl. auch: Geschichte der Kartographie; Geodäsie und Topographie.)

Barbier, J.-V., De la nécessité de partager les feuilles de la carte du Monde au 1 : 1 000 000e (projet Penck) en sections décimales de la circonférence et, spécialement, de préférence, par zones de 4° 30′ de latitude en hauteur correspondant à 5 grades. 2e Rapport présenté au congrès de Lorient. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 236—251. * 1 : 15 000 000.

—, J.-V., Le projet de carte de la terre à l'échelle de 1 : 1 000 000. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 919—923.

Benesch, Friedrich, Eine neue Methode kartographischer Darstellung. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 166—168.

Bludau, Alois, Uber [!] die Projektionen der Erdkarten. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 495—511. 5 *.

Brückner, Ed., Die Frage der Weltkarte im Massstab 1 : 1 000 000 vor dem Londoner Geographenkongress. Bericht, erstattet von —. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, 169—174.

—, E., Rapport du président de la commission pour l'établissement d'une carte de la terre à l'échelle de 1 : 1 000 000. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 365—386.

Digitized by Google

Cebrián, Priamo, y Antonio **Los Arcos**, Teoría general de las proyecciones geográficas y su aplicación á la formación de un mapa de España. Publicada por la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. 270 pag. 2 †. *. Madrid, 1895, Impr. del Instituto. Pes. 8 y 9. 4.

Coordes, G., Kleines Lehrbuch der Landkarten-Projektion. Gemeinverständliche Darstellung der Kartenentwürfe, für Alle die ihren „Atlas" wollen verstehen lernen, insbesondere für angehende Lehrer der Geographie. 2. verb. u. verm. Auflage von S. Koch. 2. (Titel-) Ausgabe. VII-86 pag. Leipzig, 1896 (1891), G. Lang. M. 1,50. Geb. M. 2.

Fiorini, Le projezioni per ribaltamento nella cartografia. *Riv. G. Italiana, Roma*, 1896, **3**, 282—287, 371—387.

Hartl, Heinrich, Studien über flächentreue Kegelprojectionen. *M. K. u. K. Militär-G. I., Wien*, 1896, **15**, 203—249.

Jordan, Conforme Kegelprojection. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 129—143.

—, Gradnetz für topographische Karten. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, 25, 109—113.

Kahle, P., Die Aufzeichnung des Geländes beim Krokiren für geographische und technische Zwecke. VIII-72 pag. ††. 4 †. 3 Blatt Erklärungen. Berlin, 1896, Julius Springer. Kart. M. 2,40. 12.

Landi, Dino, Disegno di proiezioni ortogonali. 152 pag. ††. (Manuali Hoepli.) Milano, 1896, Ulrico Hoepli. 16.

[Lochmann], Rapport du président de la commission pour l'établissement d'une carte de la Terre à l'échelle de 1 : 1 000 000. Présenté au comité du Congrès international des sciences géographiques de 1891 et à la commission de la carte. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, 7—22.

Machâček, Ian, O nákresech zemepisných a jejich methodách. [Ueber das geographische Zeichnen und seine Methoden.] *Věstník sistředního spolku českých professorů, Prag*, 1896, **3**, 83—89, 130—137.

Pohl, Gyula, Tereptan és terepábrázolás. 6 rajzmelléklettel és egyezményes jelzésekkel. [Terrainlehre und Terrainzeichnen. Mit 6 Beilagen und conventionellen Zeichen.] 125 pag. Budapest, 1896, A szerzö kiadása. F. 2.

Pomba, Cesare, Sur la construction des globes. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 637—642.

Reclus, Elisee, Projet de construction d'un globe terrestre à l'échelle du 100000e. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 625—636.

Saija, Giuseppe, Le projezioni per ribaltamento. Contributo alla cartografia. *Riv. Ital., Roma*, 1896, **3**, 5—12, 75—82. ††.

Sanchez, Alberto, La Cornoide. 72 pag. †. San Salvador, 1895, Impr. Nacional.

Staggemeier, A., Le millionième de la surface terrestre représenté comme une unité convenable pour l'estimation des étendues géographiques. Dédié aux écoles primaires. 8 pag. Kjøbenhavn, Lehmann & Stage. 25 øre.

Venukoff, Sur la réduction des cartes topographiques à la même échelle. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 296—298.

Vogeler, R., Vergleichung der Mecklenburgischen conformen Kegelprojektion mit der congruenten Soldner'schen Projection. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 257—263, 691—699.

Wallace, Alfred R., The proposed gigantic modelof the Earth. [Nach El Reclus.] *The contemporary Rev., London*, 1896, **69**, 730—740.

Wauwermans, La carte du monde au millionième au Congrès de Londres de 1895. *B. S. R. G. Anvers*, 1896, **20**, 449—491.

Signaturen, Die gebräuchlichsten — bei Anfertigung von Feld-Krokis. Nach den neuesten Musterblättern der königl. Landes-Aufnahme zusammengestellt und gezeichnet für Offiziere und Unteroffiziere. 1 : 25 000. 13 × 19 cm. 15.—20. Tausend. Lith. Mit Text auf der Rückseite. Berlin, 1896, R. Eisenschmidt. M. 0,25. 21.—26. Tausend. Farbendruck. M. 0,30.

Digitized by Google

VI. Physische Geographie.

1. Allgemeines.

Anstedt, David Thomas, Physical Geography. 6th ed. With Illustrative Maps. 550 pag. London, Abbott, Jones and Co. 4 s. 6 d.

Anutschin, D., Ssuscha. Kratkija sswedenija po orografii. [Das Festland. Kurzer Abriss der Orographie.] *Semlewedenije*, 1895, Anhang 1—88.

Barisal Guns. By B. W. S. *Nature, London*, 1896, **54**, 102.

— und Similar Sounds. *Nature, London*, 1896, **53**, 295—296.

Boulangier, Traité de géographie physique. VII-212 pag. Paris, 1896, Dunod et Vicq.

Boule, M., La géographie physique. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 262—263.

Broeck, Ernest van den, Les Mistpoeffers. Détonations mystérieuses de la mer du Nord et des contrées continentales avoisinantes. *Rec. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 464—467.

—, E. Van den, Un phénomène mystérieux de la physique du globe. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **16**, 516—530, 535—546, 601—616. ††; **17**, 4—15, 37—43, 96—109, 148—157, 183—191, 208—219, 399—407.

Caruoci, Pa., Elementi di fisica sperimentale, con nozioni di metcorologia, geografia fisica ed astronomica, chimica organica ed inorganica, mineralogia e geologia. Secondo edizione. VIII-566 pag. ††. Napoli, 1896, stab. tip. Lanciano e Pinto. 16.

Clar, Konrad, Tektonische Betrachtung. *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, **32**, 198—200. ††.

Darwin, Un phénomène mystérieux de la physique du globe. Lettre de M. le prof. G.-H. —, de Cambridge, à M. Ern. Van den Broeck, au sujet de l'étude des „Mistpoeffers". *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 348—353.

Davis, W. M., Current Notes on Physiography. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 61—62, 127—128, 195—197, 275—277, 396—397, 472—474, 589—591, 659—661, 731—733, 799—801, 858—860, 920—922; **4**, 42—44, 107—108, 163—164, 220—221, 305—306, 448—450, 524—526, 611—613, 682—684, 747—749, 828—829, 910—912. ††.

Delprat, Th., Remarkable Sounds. *Nature, London*, 1896, **53**, 510.

Duponchel, A., Nouvelle théorie cosmogonique. Le vide dans le plein. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 142—184, 337—377, 455—493.

Faye, H., Sur l'origine du monde. Théories cosmogoniques des anciens et des modernes. 3e édition. XI-314 pag. ††. Paris, 1896, Gauthier-Villars et fils. Fr. 6.

Fry, Edw., Barisal Guns. *Nature, London*, 1896, **54**, 8.

Gibelli, Gac., La terra. Parte III (Nuova ipotesi sulla causa che produce il moto degli astri.) 20 pag. Milano, 1896, tip. della soc. edit. Sonzogno. 75 cent. 16.

Godwin-Austen, H. H., The Barisal Guns and Similar Sounds. *Nature, London*, 1896, **53**, 247—248.

Gray, Thomas, Smithsonian Physical Tables. *Smithsonian Miscellaneous Collections, Washington*, 1896, **35**, Article III. XXXIV-301 pag.

Gregory, Richard A., and J. C. **Christie**, Advanced Physiography. With numerous Original Illusts. 4th ed. 290 pag. London, Nelsons. 4 s.

Guède, Henri, Les Continents disparus. (Bibliothèque scientifique des écoles et et des familles, no 59. Il paraît un volume tous les quinze jours.) 36 pag. Paris [sans millésime], Gautier. Fr. 0,15.

Habenicht, Herm., Grundriss einer exacten Schöpfungsgeschichte. VIII-136 pag. ††. 7 *. Wien, 1896, A. Hartleben. M. 4.

Digitized by Google

Hann, J., Die Erde als Ganzes, ihre Atmosphäre und Hydrosphäre. (Hann, Hochstetter u. Pokorny, Allgemeine Erdkunde. 5., neu bearb. Auflage von J. Hann, Ed. Brückner u. A. Kirchhoff. Abth. 1.) VI-336 pag. ††. 24 †. Wien u. Prag, 1896, F. Tempsky. — Leipzig, G. Freytag. M. 10.

Harrison, W. Jerome, and H. Rowland **Wakefield**, Earth Knowledge: A Text-Book of Physiography. Part 1. 9th ed., Extended and Revised in Accordance with the 1895 Syllabus of the Science and Art Department. 266 pag. 2 s. — Part 2. 6th ed., revised throughout and much extended. (Blackie's Science Text-Books.) 240 pag. London, Blackie. 2 s. 6 d.

Hoquets de Mer, Les — (Mist-Poufs). [Nach van den Broeck.] *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, **131**, 558—569.

Hranilović, H., Dizanje i padanje kontinenata. [Die Hebungen u. Senkungen der Kontinente.] Habilitationsschrift. 8 pag. Zagreb, 1896.

Jaggar, T. A., Current Notes in Experimental Geology. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**. 696—698. ††.

Klein, Hermann J., Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikalischen Erdkunde. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von —. VI. Jahrgang 1895. IX-376 pag. 5 †. Leipzig, 1896, Eduard Heinrich Mayer.

Lapparent, Albert de, Leçons de géographie physique. Ouvrage contenant 117 figures dans le texte et une planche en couleurs. VII-591 pag. Paris, 1896, libr. Masson et Ce.

La Vallée Poussin, Ch. de, La géographie physique et la géologie. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **32**. (925)—(947).

Longmans' Geographical Series: Book 5, A Primary Physical Geography. By John Thornton. 152 pag. London, Longmans. 2 s.

Margerie, Emm. de, Trois nouveaux manuels de géographie physique. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 335—340.

Martel, E.-A., Les Tomeens. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 199—200. ††.

Mill, Hugh Robert, Professor de Lapparent on Physical Geography. *G. J., London*, 1896, **8**, 65—68.

Minakata, Kumagusu. Remarkable Sounds. *Nature, London*, 1896, **53**, 317, 414, 605; **54**, 78.

Penck, Albrecht, Die Geomorphologie als genetische Wissenschaft: Eine Einleitung zur Diskussion über Geomorphologische Nomenclatur. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London*, 1895, *London*, 1896, 735—747.

—, A., Translation of abstract of paper on the morphology of the earth's surface. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 748—752.

Philippson, Alfred, Die Morphologie der Erdoberfläche in dem letzten Jahrzehnt (1885—1894). *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 512—527, 557—576, 626—639, 688—703.

Poulton, E. B., A Naturalist's Contribution to the Discussion upon the Age of the Earth. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 808 - 828.

Redway, J. W., What is Physiography? *Educational Rev.*, 1895, **10**, 352—363.

Robinson, Chas. H., Barisal Guns. *Nature, London*, 1896, **53**, 487.

Rouville, Paul de, Quelques mots de Géographie rationnelle. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 5—24. 6 †. *.

Scott, G. B., Barisal Guns. *Nature, London*, 1896, **53**, 197.

Skertchly's Physical Geography. Revised to Date by John H. Howell. 28th ed. (Science and Art Dept. Series of Text-Books.) VIII-224 pag. London, T. Murby.

Smith, W. S., Remarkable Sounds. *Nature, London*, 1896, **53**, 197—198.

Souleyre, A., A propos des mistpoeffers de la mer du Nord. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 603—604.

Digitized by Google

Supan, Alex., Grundzüge der physischen Erdkunde. 2. umgearb. u. verb. Auflage. Mit 203 Abbildungen im Text u. 20 Karten in Farbendruck. X-706 pag. Leipzig, 1896, Veit & Co. M. 14. Geb. in Halbfranz M. 16.

Tarr, Ralph D., Elementary physical geography. 2d ed. rev. 488 pag. New York, 1896, Macmillan & Co. cl., net, $ 1,40. — 520 pag. London, Macmillan. net, 7 s. 6 d. 12.

Thoulet, J., Introduction à l'étude de la géographie physique. (Bibliothèque générale de géographie.) 352 pag. Paris, 1893, Société d'éditions scientifiques. Fr. 7,50.

Timmermann, J. Æ. C. A., Het tegenwoordige Standpunt der Physische Geographie. [Nach Supan.] *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896. (2) **13**, 25—58, 107—128, 364—388.

Vélain, Ch., La Géomorphogénie d'après M. de Lapparent. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 487—496. ††. *.

Zeppelin, Eberhard Graf, Zum sogenannten „Seeschiessen". *Schriften Ver. f. die Geschichte des Bodensees u. seiner Umgebung, Lindau*, 1896, **25**, 30—68.

2. Kosmologie.

(Vergl. auch: Erdmagnetismus, Polarlicht, Meteorologie.)

Bremen, The Climate of — in Relation to Sun-spots. By A. B. M. [Nach Bergholz.] *Nature, London*, 1896, **54**. 572—573. ††.

Brillouin, Marcel, Les taches solaires et le temps. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (484)—(486).

Cyclones, Prévision astronomique des —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 481—483.

Edlmann, F. Ritter v., Die Kometen und ihre Gefährlichkeit für die Erde. *Carinthia II, M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, **85**, 29—33.

Falb, Rudolf, Kritische Tage, Sintfluth und Eiszeit. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57**—**59**, 52—54.

—, Rud., Neue Wetter-Prognosen und Kalender der kritischen Tage für 1896. Januar bis Juni. 61 pag. Berlin, 1896, H. Steinitz. M. 1. 16.

—, Rud., Neue Wetter-Prognosen und Kalender der kritischen Tage für 1896. Juli bis Dezember. 85 pag. Berlin, 1896, H. Steinitz. M. 1. 16.

Flammarion, Camille, La température et les taches du soleil. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 96—99. ††.

Franklin, W. S., A Review of Bigelow's Papers on Meteorology and Solar Physics. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 807—811.

Garrigou-Lagrange, P., L'action du soleil et de la lune sur l'atmosphère et les anomalies de la pression. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 130—132.

—, Paul, L'action luni-solaire et les grands mouvements atmosphériques. (Étude générale du gradient barométrique sur l'hémisphère Nord.) *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 492—503. ††.

—, P., Sur les ondes barométriques lunaires et la variation séculaire du climat de Paris. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (666)—(668).

—, P., Sur l'onde diurne lunaire et sur la variation seculaire du baromètre. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**. (846)—(849).

Jäger, Gust., Wetter- u. Mondkalender für 1896. 2. Jahrgang. 6 pag. Belehrung 4 pag. Stuttgart, 1896, W. Kohlhammer. M. 0,30.

Klein, Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. [Nach Johannes Unterweger.] *Sirius, Leipzig*, 1896, **29**, 264—268.

Köppen, W., Einfluss des Mondes auf die Isobarentypen. Vorläufige Mittheilung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 170—172.

Digitized by Google

Köppen, W., Parallelismus zwischen der Häufigkeit der Sonnenflecken und der Vulkanausbrüche. *Himmel und Erde, Berlin*, 1896, **8**, 529–532. ††.

Lindemann, Einfluss des Mondes auf die Windrichtung. *Das Wetter, Berlin*, 1896. **13**, 145—149.

Luftdruck-Verlagerung. Einfluss der Sonne und des Mondes auf die —. [Nach Poincaré und Garrigou-Lagrange.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 268–271.

[Mac Dowall, Alex. B.], Sonnenflecken und Sommertemperaturen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 431—432.

Meissner, Friedrich, Falb's Hypothese und die Niederschlagsmenge. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 217—226. ††.

Möller, M., Die Höhe der Atmosphäre, die Mondflut und das Zodiakallicht. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 217–221. ††.

Poincaré, A., Note additionelle à la Communication précédente, sur les relations entre les mouvements lunaires et les mouvements barométriques. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (962)—(964).

—, A., Relations entre les mouvements lunaires, les mouvements barométriques sur l'ensemble de l'hémisphère boréal. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (850) —(852).

Rawson, H. E., Analysis of the Greenwich Rainfall Records from 1879 to 1890, with Special Reference to the Declination of the Sun and Moon. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 65–69, 203—211.

Schmidt, Curt, Die Physik der Sonne und die magnetischen Beziehungen der Weltkörper. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 13—16, 37—40, 52—55, 61 —64, 73—78, 103—105, 109—111.

Schultheiss, Mond und Wetter. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, S.-Ber., 90—94.

Trabert, Wilhelm, Meteorologie. 7. Wetterprognose und kosmische Einflüsse auf das Wetter. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B*, 1896, **11**, 179—182.

Turksma, B., Die sogenannten kritischen Tage Falb's. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 197—206.

Unterweger, Johannes, Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mittheilung. *Denkschriften d. Math.-Naturw. Cl. d. K. Ak. Wiss., Wien*, **64**. 7 pag. †.

3. Geophysik.

a. Allgemeines.

(Vergl. auch: Geodäsie, Gebirgskunde.)

Boys, C. V., On the Newtonian Constant of Gravitation. *Philos. T. R. S. of London*, 1896, **186** (A), 1—72. 2 †.

Déformations, Les — de la Terre. (Aus: „The Observatory", 1896, july.) *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 536—541.

Dichtheid, De gemiddelde — der Aarde. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 172.

Eötvös, Roland v., Untersuchungen über Gravitation und Erdmagnetismus. *A. d. Physik u. Chemie, Leipzig*, 1896, N. Folge **59**, 354—400. ††.

Fisher, O., The hypothesis of a liquid condition of the Earth's interior considered in connexion with Professor Darwin's theory of the genesis of the Moon. *P. Cambridge Philos. S.*, 1892, **7**, 335—348.

Frejlach, J., Geofysika. (Fortlauf. Referat über Geophysik.) *Věstník české Akademie, Prag*, 1896, **5**, 161—170, 255–267, 304–318.

Geophysik. 1. Allgemeine Eigenschaften der Erde. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 101—109. *.

Gilbert, Ph., Les preuves mécaniques de la rotation de la terre. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, 10, 348–359, 381–393. ††.

Digitized by Google

Heen, P. De, Interprétation de quelques phénomènes célestes et terrestres. a) Électricité atmosphérique et aurores polaires. b) Magnétisme terrestre. c) Comètes et nébuleuses. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896. **17**, 363—369. ††.

Helmert, Bericht über die Lothabweichungs-Bestimmungen. 1895. *V. der v.* **25**. *Sept.—12. Oct.* 1895 *in Berlin abgehaltenen* **11**. *allgem. Conferenz d. internat. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Theil, 180—191.

—, Bericht über die relativen Messungen der Schwerkraft mit Pendelapparaten. *V. der v.* **25**. *Sept.—12. Oct.* 1895 *in Berlin abgehaltenen* **11**. *allgem. Conferenz d. internat. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Theil, 118—179. 3 *.

Hennebert, Un voyage impossible. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 387—388.

Horizontalpendel-Beobachtungen, Ergebnisse der —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 11—20.

Love, A. E. H., On Sir William Thomson's estimate of the Rigidity of the Earth. (Abstract.) *P. Cambridge Philos. S.*, 1892, **7**. 72—75.

Neovius, L., Anteckningar i geodynamik, för lärovärkens behof. 16 pag. Helsingfors, 1896, Forf. M. 0,50.

Pizzetti, Paolo, Intorno alla determinazione teorica della gravità alla superficie terrestre. *Atti R. Acc. Sc. di Torino*, 1896, **31**, 859—870.

Plankton-Expedition, Die geophysicalischen Beobachtungen der —. *Mitt. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1894, **22**, 470—472.

Pola, Die geophysicalischen Untersuchungen der wissenschaftlichen Expeditionen S. M. Schiffes — in den Jahren 1892 u. 1893. Von L. & W. *Mitt. aus d. Gebiete des Seewesens, Pola*, 1894, **22**, 477—490.

Rahts, Eine neue Bestimmung der mittleren Dichte der Erde. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.*, 1896, **37**, [17]—[18].

Richarz, Franz, u. Otto **Krigar-Menzel**, Gravitationsconstante und mittlere Dichtigkeit der Erde, bestimmt durch Wägungen. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, II, 1305—1318.

Schaw, H. S., Pendulum Observations in the Northern and Southern Hemispheres. *Nature, London*, 1896, **53**, 222.

Schiaparelli, G. V., Sulle anomalie della gravità. *Riv. G. Italiana, Roma*, 1896, **3**, 241—258, 353—370. ††. 2 *.

Schmidt, **A.**, Das Gewicht des Erdballs. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 174—175.

Schwere, Untersuchungen über die — in der Grube Sala. *Sirius, Leipzig*, 1896, **29**, 60—67.

[Sloudski, Th.**]**, On the Rotation of the Earth. *Nature, London*, 1896, **54**, 161.

Wiechert, E., Über die Beschaffenheit des Erdinnern. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.*, 1896, **37**, [4]—[5].

b. Boden- und Erdtemperatur.

Agassiz, Alexander, On underground temperatures at great depths. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 78—79.

Arrhenius, Svante, Bedeutung des Kohlensäuregehaltes der Luft für die Temperatur der Erdoberfläche. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 258—261.

—, Svante, On the Influence of Carbonic Acid in the Air upon the Temperature of the Ground. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 237—276.

Aumento, El — de la temperatura. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 207.

Bartoli, Adolfo, Sopra alcuni dati termici riguardanti la fisica terrestre. (Misura della temperatura, della capacità calorifica delle lave e del calore da loro emesso nelle eruzioni.) *Rendiconti R. I. Lombardo Sc. e Lettere, Milano*, 1896, (2) **29**, 363—376. ††.

Digitized by Google

Duncker, Ed., Ueber die Wärme im Innern der Erde und ihre möglichst fehlerfreie Ermittelung. (Herausgegeben von Rhard. Brauns.) X-242 pag. 2 †. Stuttgart, 1896, E. Schweizerbart. M. 5.

Ehr, J. — Ueber die Wärme-Emission seitens der Bodenarten. Von R. U. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 153—154.

Geophysik. 3. Bodentemperatur. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 136—138.

Hayes, Ellen, The Temperature of the Earth's Crust. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 518—519.

Jentzsch, A., Die abnorme geothermische Tiefenstufe der Keweenaw-Halbinsel. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 42—43.

Krusch, Über die Wärme im Innern der Erde und ihre möglichst fehlerfreie Ermittelung. [Nach E. Dunker.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 417—433. ††.

Wollny, E., Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse der Bodenarten. (Erste Mittheilung.) *Forschungen auf d. Gebiete d. Agrikultur-Physik, Heidelberg*, 1896, **19**, 305—401.

—, E. — über das Verhalten der atmosphärischen Niederschläge zur Pflanze und zum Boden. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 36.

c. *Erdmagnetismus.*

(Vergl. auch: Kosmologie und Polarlicht.)

Arendt, Th., Beziehungen der elektrischen Erscheinungen unserer Atmosphäre zum Erdmagnetismus. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 241—253, 265—280.

Bauer, L. A., Halley's Earliest Equal Variation Chart. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 28—31. *.

—, L. A., On the Distribution and the Secular Variation of Terrestrial Magnetism; No. IV: On the Component Fields of the Earth's Permanent Magnetism. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 169—175. *.

—, L. A., On the Notation of Terrestrial Magnetic Quantities. *Nature, London*, 1896, **54**, 391. — *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 272—273.

Bemmelen, W. van, De algemeene graphische voorstelling van de seculaire variatie der aardmagnetische declinatie. *Verslagen van de Zittingen der wis- en natuurkundige afd. van de K. Ak. van Wetenschappen* 1895—96, *Amsterdam*, 1896, **4**, (119)—(122).

—, W. van, Die Linien gleicher Säkular-Variation der Declination. *Verslagen van de Zittingen der wis- en natuurkundige afd. van de K. Ak. van Wetenschappen* 1895—96, *Amsterdam*, 1896, **4**, (192)—(197). 11 *.

—, W. van, Old Magnetic Declinations. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 39—40.

Bernardières, de, Cartes magnétiques du globe. Entreprises sous la direction du bureau des longitudes. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 5—6.

[—, de], The French Magnetic Survey of the World. *Nature, London*, 1896, **53**, 299.

Chree, C., Comparison and Reduction of Magnetic Observations. — Report of the Committee, consisting of ··· . *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc., held at Liverpool, London*, 1896, 231—241.

Clarke, Chas. L., Halley's Chart of Magnetic Declinations. *Nature, London*, 1896, **54**, 126.

Eötvös, Roland v., Untersuchungen über Gravitation und Erdmagnetismus. *A. d. Physik u. Chemie, Leipzig*, 1896, N. Folge **59**, 354—400. ††.

Eschenhagen, M[ax], Über das Studium der Variationen des Erdmagnetismus. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* 67. *Versamml. zu Lübeck* ··· 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 35—36.

—, M[ax], Über die Aufzeichnung sehr kleiner Variationen des Erdmagnetismus. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, II, 965—966. ††.

Digitized by Google

Folgheraiter, G., Ricerche sull' inclinazione magnetica all' epoca etrusca. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, II, 293—300. ††.

—, G., Variazione secolare dell' inclinazione magnetica. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, II, 66—74.

Geophysik. 4. Erdmagnetismus. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 138—158.

Guyou, E., Détermination des éléments magnétiques en mer. Applications aux observations faites par M. Schwerer sur le croiseur „le Dubourdieu". *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (580)—(585).

—, E., Méthode de réduction des observations magnétiques en mer. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 95—151.

Hellmann, G., Old Magnetic Declinations: The Work Entitled: „*ΑΙΜΕΝΕΥΡΕΤΙΚΗ*", etc. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 153.

Littlehales, G. W., Some Secular Variation Expressions of the Magnetic Declination. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 89.

—, G. W., The Secular Variation of the Direction of a Freely Suspended Magnetic Needle at Callao, Valparaiso, Shanghai, Hongkong and Sydney. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 62—71. ††.

Liznar, J., Magnetische Messungen auf den Oceanen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 196.

Lüdeling, G., Die magnetischen Störungen der Jahre 1890—95, nach den Aufzeichnungen des Magnetographen in Potsdam. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 147—152. ††.

Magnetic Surveys. *Nature, London*, 1896, **53**, 403—404.

Magnetische Wirkung der Gestirne auf die Erde. *Sirius, Leipzig*, 1894, **27**, 224—228.

Magnetismus, Der — der Planeten. [Nach E. Leyst.] *Sirius, Leipzig*, 1895, **28**, 241—245, 265—268.

Observatorien, Magnetische — und Vermessungen. Von W. [Nach Schulz-Bochum.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 237—238.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen im Jahre 1895. 11. Magnetische Messungen. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 517—520.

Pinto, L., Sulla variazione dell' intensità magnetica terrestre con la latitudine. *Rendiconti Acc. Sc. Fisiche e Matematiche, Napoli*, 1896, (3) **2**, 110—112.

Rücker, A. W., Terrestrial Magnetism. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 173—189.

Schmidt, Ad., Die Vertheilung des erdmagnetischen Potentials in Bezug auf beliebige Durchmesser der Erde. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 18—27.

—, Ad., Ein Beitrag zur Frage der Vertheilung der magnetischen Observatorien über die Erdoberfläche. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 271—275.

[Schott], Old Magnetic Declinations. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, 87.

Schuster, Arthur, Magnetic Influence of the Planets. [Nach Ernst Leyst.] *Nature, London*, 1896, **53**, 318.

—, Arthur, On Electric Currents Induced by Rotating Magnets, and their Application to some Phenomena of Terrestrial Magnetism. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 1—17.

Schwerer, Observations magnétiques en mer à bord du croiseur „le Dubourdieu". *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 71—94. ††. — 125 pag. 5 †. *Paris*, 1896, impr. nationale.

Tillo, de, Isanomales et variations séculaires des composantes Y et X de la force magnétique horizontale pour l'époque 1857. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 163—168. 4 *.

—, A. de, Tables fondamentales du magnétisme terrestre. Répartition. Isanomales. Ephémérides. Variation séculaire. Magnétisme moyen. 93 pag. St. Pétersbourg, 1896. Fol.

Digitized by Google

Trabert, Wilhelm, Meteorologie. 8. Erdmagnetismus. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 182—188.

Ward, Thos., Halley's Chart of Magnetic Declinations. *Nature, London*, 1896, **54**, 196—197.

d. Polarlicht.

(Vergl. auch: Kosmologie, Erdmagnetismus und Luftelektricität.)

Angot, Alfred, The Aurora Borealis. (International Scientific Series.) 276 pag. ††. London, Paul, Trübner and Co. 5 s.

Auroral Display, An — on May 2. *Nature, London*, 1896, **54**, 9.

Cole, Grenville A. J., The Aurora of March 4. *Nature, London*, 1896, **53**, 461.

Durand-Gréville, Les aurores boréales. *B. S. d'Études Sc. Angers*, 1896, N. Sér. **25**, 29.

—, E., Les aurores boréales, d'après des publications récentes. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 558—563; (4) **6**, 103—112, 173—179. ††.

Ebert, H., Elektromagnetische Theorie der Polarlichterscheinungen und der Sonnencorona. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck* · · · 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 51—52.

Geophysik. 19. Elektrische Erscheinungen der Erdatmosphäre. Natur und Ursache des Polarlichtes. — Wolkenbildung durch das Nordlicht [Nach Adam Paulsen.] *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 353—364.

Mossman, R. C., On the Number of Auroras observed over the N. E. of Scotland from 1773 to 1894 during each day of the Year. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 161—162.

Paulsen, Adam, Die Wirkung des erdmagnetischen Feldes auf die Formen des Nordlichtes. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 11—14.

—, Adam, Ueber die Natur des Polarlichtes. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck* · · · 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 25—28.

e. Luftelektricität.

Arendt, Th., Beziehungen der elektrischen Erscheinungen unserer Atmosphäre zum Erdmagnetismus. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 241—253, 265—280.

Cancani, Adolfo, Valori del potenziale elettrico dell' atmosfera a Roma. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, II, 10—11.

Electricity, Atmospheric —. [Nach A. Schuster.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 407—411.

Geophysik. 19. Elektrische Erscheinungen der Erdatmosphäre. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 341—364.

Haltermann, Herm., Ueber Elmsfeuer auf See. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 259—269. ††.

Heen, P. De, Note sur la cause de la production des rayons X et de l'électricité atmosphérique et sur la nature de l'électricité. *B. Ac. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **31**, (458)—(476). ††. 2 †.

Le Cadet, G., Sur la variation de l'état électrique des hautes régions de l'Atmosphère par beau temps. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 113—114.

Schuster, Arthur, Atmosphärische Elektricität. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 215—229. — *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 133—135, 145—147.

—, Die atmosphärische Elektricität. Vortrag in der Kgl. Gesellschaft zu London von Prof. Arthur — in Manchester. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 606—621.

—, W. A., L'électricité atmotphérique. (Conférence donnée à l'Institution royale de la Grande-Bretagne, à Londres.) *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 318—326, 441—449, 462—470.

Digitized by Google

[**Schuster**, Arthur], Atmospheric Electricity. *Nature*, *London*, 1896, **53**, 207—212. ††.

Schwalbe, G., Zur Exner'schen Theorie der Luftelektricität. *Naturw. Rundschau*, *Braunschweig*, 1896, **11**, 453—454.

Trabert, Wilhelm, Meteorologie. 5. Elektrische und optische Erscheinungen. *Jb. d. Naturw.*, *Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 167—172.

4. Klimatologie.

a. Meteorologie.

(Vergl. auch: Kosmologie.)

Alexander, E. P., The destructive forces of hurricanes and the conditions of safety and danger. *Monthly Weather Review*, *Washington*, 1896, **24**, 153—156. ††.

[**Andrée**, S. A.], Ueber die Kohlensäure der Atmosphäre. *Met. Z.*, *Wien*, 1896, **13**, 144—145.

Arrhenius, Svante, Ueber den Einfluss der atmosphärischen Kohlensäure auf die Temperatur der Erdoberfläche. *Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar*, *Stockholm*, 1896, **22**, Afd. I, No. 1. 102 pag.

Bebber, W. J. van, Die Beurtheilung des Wetters auf mehrere Tage voraus. 52 pag. ††. Stuttgart, 1896, F. Enke. M. 1.

Bénard, Ch., Ouragans cycloniques. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 513—527. ††.

Berndt, Gust., Der Föhn. Ein Beitrag zur orographischen Meteorologie u. comparativen Klimatologie. 2., wohlfeile (Titel-) Ausgabe. Mit einem Vorwort von Stef. Wanner. II-VIII-346 pag. 10 †. Göttingen, 1896 (1886), Vandenhoeck & Ruprecht. M. 6.

Bezold, W. von, Ueber wissenschaftliche Luftballonfahrten. *V. d. Physik. Ges. zu Berlin*, 1896, **15**, 45—60. ††.

Boyer, H. B., Atmospheric circulation in tropical cyclones, as shown by movements of clouds. 17 pag. 10 †. [Washington, 1896.]

Clayton, H. Helm, The Seven Day Weather Period. *American J. of Sc.*, *New Haven*, *Conn.*, 1896, (4) **2**, 7—16. ††. *.

Cornu, A., Phénomènes physiques des hautes régions de l'atmosphère. *Rev. Sc.*, *Paris*, 1896, (4) **5**, 200—207. ††.

—, A., Physical Phenomena of the High Regions of the Atmosphere. *Nature*, *London*, 1896, **53**, 588—592. ††.

—, Physikalische Phänomene in den höheren Schichten der Atmosphäre. Vortrag, gehalten in der Royal Institution. *Himmel u. Erde*, *Berlin*, 1896, **8**, 537—552. ††.

Détrez, G., De la prévision du temps. 16 pag. Lille, 1896, impr. Détrez.

Döll, Fritz, Wind und Wetter. Mit einem Vorwort von Frdr. Arens. (Kleine Studien. Wissenswertes aus allen Lebensgebieten. Herausgegeben von A. Schupp. Heft 18.) III-61 pag. Leipzig. München, 1896, A. Schupp. M. 0,50.

Ekholm, Nils, Ueber die Grössenordnung der Kräfte, die vertikale Beschleunigungen der Luft hervorrufen. *Met. Z.*, *Wien*, 1896, **13**, 186—189.

Engelenburg, E., Aerodynamische Theorie der Gewitter. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte*, *Hamburg*, 1896, **19**, No. 4. 57 pag.

Fassig, Oliver L., Titles of recent publications. *American Meteorol. J.*, *Boston etc.*, 1896, **12**, 297—298, 365—366, 405—406.

Faye, H., Sur les oiseaux et les papillons qu'on a observés dans l'oeil d'une tempête intertropicale. *C.-R. Ac. Sc.*, *Paris*, 1896, **122**, (973)—(977).

Féral, Gaston, Observations météorologiques sur les pluies générales et les tempêtes. Nouvelle édition. 21 pag. Montauban, 1896, impr. Guillau.

Digitized by Google

Geophysik. 13. Die Lufthülle im allgemeinen. — 14. Temperatur. — 15. Luftdruck. — 16. Wolken. — 17. Luftfeuchtigkeit und Niederschläge. — 18. Winde und Stürme. — 19. Elektrische Erscheinungen der Erdatmosphäre. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, 6, 295—364.

Giberne, Agnes, Das Luftmeer. Mit einer Vorrede von C. Pritchard. Uebersetzt von E. Kirchner. XII-384 pag. ††. Berlin, 1896, S. Cronbach. M. 4,50. Geb. M. 6.

Gockel, Albert, Das Gewitter. Görres-Ges. zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland, Köln, 1895, 2. Vereinsschrift für 1895. 120 pag. Köln, 1895, I. P. Bachem in Komm. M. 1,80.

—, Albert, Das Gewitter. Besprochen von Karl Fischer. *Das Wetter, Berlin*, 1896, 13, 9—12, 36—42.

Halm, J., Versuch einer theoretischen Darstellung des täglichen Ganges der Lufttemperatur. *Abh. K. Leopold.-Carol. D. Ak. d. Naturf., Halle*, 1896, 67, 253—306.

Hann, J., Bemerkungen zu vorstehendem Artikel [von Helm-Clayton über das Einströmen im oberen Theil einer Anticyklone]. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 178—179.

Harding, Chas., Wind Storms. *Nautical Mag., London*, 1896, 65, 702—712. 2 *.

Hazen, H. A., Cyclones and Anticyclones. A Special Plea for Atmospheric Exploration. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, 12, 336—351. ††.

[Hellmann, Gustav], Bibliographie. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, (79)—(89).

Helm-Clayton, H., Das Einströmen im oberen Theil einer Anticyklone. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 176—178. ††.

Inwards, Richard, Meteorological Observatories. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, 22, 81—98. ††.

Kassner, C., Zur Wochenperiode der Gewitter. *Das Wetter, Berlin*, 1896, 13, 178—184, 201—205. ††.

Knipping, E., Zur Entwickelungsgeschichte der Cyklonen in subtropischen Breiten. (Nach Beobachtungen in Naha auf den Liu-kiu-Inseln.) *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* 67. *Versamml. zu Lübeck · · ·* 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 37—38.

Kostlivy, St., Namen- und Sachregister zu den Bänden I—XX, 1866—1895 der Zeitschrift der Oesterr. Gesellschaft für Meteorologie. Bearbeitet von —. 152 pag. Wien, 1896.

McCarty, J. H., Recent publications on meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1896, 24, 76—77, 112—113, 153, 198—199.

Marcuse, Adf., Die atmosphärische Luft. Eine allgemeine Darstellung ihres Wesens, ihrer Eigenschaften und ihrer Bedeutung. 77 pag. Berlin, 1896, R. Friedländer & Sohn. M. 2.

—, Adolf, Maritime Atmosphärologie. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, 45, 202—203.

Meidinger, H., Ueber Durchsichtigkeit der Luft im Hinblick auf Fernsichten. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* 11, *Abh.*, 360—411.

Nippoldt, A., Zur Geschichte der Wetterprognose. *Prometheus, Berlin*, 1896, 7, 148—151.

Oekinghaus, E., Zur Theorie der Anticyklonen. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 423—427.

Plumandon, J. R., La Météorologie et la Prévision du temps. Vieux préjugés et Vérités modernes, Conférence faite à l'hôtel de ville de Clermont-Ferrand. 24 pag. Clermont-Ferrand, 1896, impr. Mont-Louis.

—, J. R., Sur l'origine des orages et des perturbations atmosphériques. 12 pag. †. Clermont-Ferrand, 1896, impr. Mont-Louis.

Schmidt, A., Ueber Gewitterböen. *Das Wetter, Berlin*, 1896, 13, 114—118.

Digitized by Google

Schreiber, Paul, Vier Abhandlungen über Periodizität des Niederschlages, theoretische Meteorologie und Gewitterregen. (Aus: „Civilingenieur 1892—96".) Herausgegeben von der Direction des königl. sächs. meteorologischen Institutes in Chemnitz. (Abhandlungen des königl. sächs. meteorologischen Instititutes. Heft 1.) V pag. u. 148 Spalten. ††. 4 †. Leipzig, 1896, A. Felix in Komm. M. 4. 4.

Sresnewskij, B., Ueber starke Schwankungen des Luftdrucks im Jahre 1887. *B. S. Imp. des Naturalistes de Moscou*, 1896, N. Sér. **9**, 319—360. ††. 2 †.

Sstronsskij, R., Rasswitie morsskoj meteorologii. [Die Entwickelung der marinen Meteorologie.] *Sap. Krymsskago Gornago Kluba*, 1896, No. 11—12.

Stokes, G. G., Solar Radiation. — Twelfth Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to consider the best Methods of Recording the Direct Intensity of Solar Radiation. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 241—243.

S[ürin]g, [Reinhold], Die Entstehung der Taifune. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 483—485.

Thevenet, A., Recherches sur les influences de la chaleur, du vent et de la vapeur d'eau sur la pression barométrique. 68 pag. Mustapha-Alger, 1896, impr. Giralt. 4.

Trabert, Wilhelm, Meteorologie. (Sammlung Göschen. 54. Bändchen.) 149 pag. ††. 7 †. Leipzig, 1896, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80. 12.

—, Wilhelm, Meteorologie. 1. Strahlung. 2. Temperatur und Luftdruck. 3. Bewegungserscheinungen der Atmosphäre. 4. Bewölkung, Feuchtigkeit und Niederschlag. 5. Elektrische und optische Erscheinungen. 6. Klimatologisches. 7. Wetterprognose und kosmische Einflüsse auf das Wetter. 8. Erdmagnetismus. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 147—188. ††.

Verdunstung, Über die —. Von —pp—. [Nach Wollny.] *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 192—193.

Verzeichniss neu erschienener Schriften. (1896.) 3. Physik und Meteorologie. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, II—III, IX—X, XIII, XVII—XVIII, XXI—XXII, XXV—XXVI, XXIX—XXX, XXXIII—XXXIV, XXXVII—XXXVIII, XLI—XLII, XLVI, LIII—LIV, LVII—LVIII, LXI—LXII.

Vinot, Joseph, Contribution à la théorie des mouvements des trombes. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (622).

Waldo, Frank, Elementary meteorology for high schools and colleges. 373 pag. New York, [1896], American Book Co. cl., § 1,50. 12.

Ward, R. de C., Current Notes in Meteorology. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 661—663, 768—770, 801—802, 860—861, 922; **4**, 44—45, 136—137, 306—307, 488—490, 562—564, 650—651, 718—719, 749—750, 829—831, 937—939.

Weise, W., Die Kreisläufe der Luft nach ihrer Entstehung und in einigen ihrer Wirkungen. V-86 pag. ††. 4 †. Berlin, 1896, J. Springer. M. 3.

Zenker, W., Ueber solare Temperaturen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 361—362.

b. Allgemeine Klimalehre.

Bebber, W. J. van, Die Klimate der Erde und ihr Einfluss auf den Menschen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 85—88, 109—113.

Davis, W. M., A Speculation in Topographic Climatology. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, **12**, 372—381.

Geophysik. 21. Klimatologie. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 367—376.

Gros, H., Le climat tropical et l'acclimatement. *Rev. gen. Sc.*, 1896, **7**, 559—567.

Klima, Das —. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 159—167.

Köppen, W., Die gegenwärtige Lage und die neueren Fortschritte der Klimatologie. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 367—375.

Digitized by Google

Schiller-Tietz, Die Bedeutung der Schneedecke im Haushalt der Natur. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 602—604.

Trabert, Wilhelm, Meteorologie. 6. Klimatologisches. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 172—178.

Zenker, W., Der thermische Aufbau der Klimate aus den Wärmewirkungen der Sonnenstrahlung und des Erdinneren. *Abh. K. Leopold.-Carol. D. Ak. d. Naturf., Halle*, 1896, **67**, 1—252. 5 *.

c. Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente.

[**Billwiller**, R.], Ueber die Entstehung der Thalwinde. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 177—178.

Claudot, C., Influence des forêts sur les chutes de grêle. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 97—108.

Ekholm, Nils, Einige Bemerkungen über die Abnahme der Temperatur mit der Höhe in der freien Atmosphäre. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 480—483.

Guillaume, Ch.-Ed., La pression atmosphérique dans les puits profonds. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 6—7.

Hadley, George, Concerning the Cause of the General-Trade-Winds. London 1735. Facsimile-Druck mit einer Einleitung. (Neudrucke von Schriften u. Karten über Meteorologie u. Erdmagnetismus. Herausgegeben von G. Hellmann. Nr. 6.) 16 pag. u. 3 Blatt. Berlin, 1896, A. Asher & Co. M. 2. 4.

Hann, J., Das Zenker'sche Seeklima und die Temperatur der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 70—71.

—, J., Nochmals die Temperatur der höheren Breiten der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 180—183.

—, J., The study of the upper atmosphere from observations on mountain stations. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. **11**, Part III, 754—758.

Hargreaves, R., Distribution of Solar Radiation on the Surface of the Earth, and its dependence on Astronomical Elements. *T. Cambridge Philos. S.* **16**, Part I, 58—94.

Hautreux. A., Les Glaces de Terre-Neuve et notre climat; les Trajets des tempêtes dans l'hémisphère Nord. 16 pag. (Extrait du Congrès national des sociétés françaises de géographie, 16e session, Bordeaux, août 1895.) Bordeaux, 1896, impr. Gonouilhon.

Herbertson, Andrew J., Hygrometric Researches at High and Low Levels. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 134—149. ††.

Hermite, G., et G. **Besançon**, Sur ses principaux résultats de la dernière ascension à grande hauteur du ballon explorateur l'Aérophile (22 mars 1895). (Extrait.) *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (849)—(850).

Herrmann, E., Neue Gesichtspunkte für die Wetterprognose. (Zur Analyse der Luftdruckvertheilung.) *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 197—201. ††.

Köppen, W., Einige Bemerkungen über die Ursachen, welche die Grösse der Temperatur-Veränderlichkeit bestimmen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 148—150.

Kremser, V., The study of the upper atmosphere by means of balloons. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. **11**, Part III, 725—733.

Lancaster, A., Les pluies tropicales. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 313—318.

[**Lockyer**], La température du Soleil et les températures terrestres. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 201—202. ††.

Luftdruck-Verlagerung, Einfluss der Sonne und des Mondes auf die —. [Nach Poincaré und Garrigou-Lagrange.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 268—271.

Maifröste, Wie erklären sich die —? *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1896, **11**, 309—310.

Marinelli, Olinto, Breve contributo allo studio delle brezze di monte. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 200—204. ††.

Müttrich, A., Der Regen. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 595—598.

Digitized by Google

Oppolzer, Egon v., Zur Zusammensetzung der Atmosphäre in grossen Höhen. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 73—74.

[Pettersson, Otto], Ueber die Beziehungen zwischen hydrographischen und meteorologischen Phänomenen. Von G. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin,* 1896, **11,** 568—569.

Plumandon, J.-R., Les mouvements verticaux de l'atmosphère. *La Nature, Paris,* 1896, **24,** I, 411—414. ††.

Poincaré, A., Des effets, considérés isolément, des déplacements solaires sur les pressions barométriques de la zone de 10° à 30° N. (Annexe à une étude de la révolution synodique.) *C.-R. Ac. Sc., Paris,* 1896, **122,** (267)—(269).

Quélin, Jules, Océans et fleuves aériens. *B. S. d'Etudes Sc. Anger,* 1896. N. Sér. **25,** 167—176. 3 †.

Rotch, A. Lawrence, The Exploration of the Air. *Appalachia, Boston,* 1896, **8,** 179—189. ††.

Satke, L., Die Höhe des aufsteigenden Luftstroms im Sommer. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 31.

Schreiber, Die Schreiber'schen barometrischen Höhenformeln. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 141—142.

Schultheiss, Das Maass der Abnahme der Mitteltemperaturen mit der Höhe. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11,** S.-Ber., 224—225.

Sella, Erminio, Ueber holosphärische Isanomalen der Temperatur. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 161—166. 3 *. — *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin,* 1896, **11,** 312—313.

Spitaler, Rudolf, Temperaturextreme auf der Erde. *Sitz.-Ber. d. D. Naturw.-medic. Ver. f. Böhmen „Lotos" in Prag,* 1896, N. Folge **16,** 204—221.

Thalwinde, Ueber die Entstehung der —. [Nach Billwiller.] *Das Wetter, Berlin,* 1896, **13,** 69—70.

Vallot, J., Difficultés des observations scientifiques aux grandes altitudes. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris,* 1896, **2,** 165—188.

Vettin, The study of the upper atmosphere by means of cloud observations. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11, Part III, 758—768.

Wiesener, T., Contributions to the Knowledge of tropical rain. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London,* 1896, (5) **41,** 148—149.

Woeikof, A., Temperatur der höheren Breiten der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 179—180.

Isobars at 5000 meters altitude. Normals for December. *Monthly Weather Review, Washington,* 1896, **24,** No. 11, Chart No. VII.

d. Klimaänderungen.

(Vergl. auch: Eiszeit.)

Arrhenius, Svante, Eine neue Theorie der Ursachen der Eiszeit und der Klimaschwankungen. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin,* 1896, **11,** 248—249.

—, Svante, Ueber die Erklärung von Klimaschwankungen in geologischen Epochen (Eiszeit, Eocaenzeit) durch gleichzeitige Veränderung des Gehaltes der Luft an Kohlensäure. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67.** *Versamml. zu Lübeck . . .* 1895, *Leipzig,* 1896. II. Theil, 1. Hälfte, 41.

Hellmann, G., Francis Bacon und die 35jährige Periode der Witterung. *Met. Z., Wien,* 1896, **13,** 21—22.

Klein, Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. [Nach Johannes Unterweger.] *Sirius, Leipzig,* 1896, **29,** 264—268.

Klimaschwankungen, Neue Theorie der —. Von Wn. [Nach Arrhenius.] *Die Natur, Halle a. S.,* 1896, **45,** 311—312, 318—319.

Ortmann, Arnold E., An examination of the arguments given by Neumayr for the existence of climatic zones in Jurassic times. *American J. of Sc., New Haven, Conn.,* 1896, (4) **1,** 257—270.

Digitized by Google

Romer. Eugen v., Die Mängel der Methode Ed. Brückner's in seiner Abhandlung „Klimaschwankungen seit 1700" und Einfluss derselben auf die Theorie der Klimaschwankungen. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 121—131. ††.

Semper, Max, Das paläothermale Problem, speciell die klimatischen Verhältnisse des Eocän in Europa und im Polargebiet. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 261—349. — 89 pag. Diss. München, 1896. Berlin, 1896.

e. Staubfälle.

Dufour, C., Les poussières et la transparence de l'air. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 751—755.

Fridländer, E. D., Atmospheric Dust Observations from various Parts of the World. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 184—203.

Friedlander, Mr. —'s atmospheric dust observations. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 402—404.

5. Oceanologie.

(Vergl. auch die einzelnen Meere.)

a. Allgemeines.

Buchanan, J. Y., A retrospect of oceanography during the last twenty years. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 403—435.

Geophysik. 8. Das Meer. *Jb. f. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 218—244.

Poincaré, H., Sur l'équilibre et les mouvements des mers. *J. des math. pures et appliquées*, 1896, (5) **2**, 57—102, 217—262.

Raffaele, Fed., La vita del mare. VIII-220 pag. ††. Milano, 1896, Francesco Vallardi. L. 2,50. 16.

Thoulet, J., De l'emploi de la photographie en océanographie. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 101—106. ††.

—, J., De l'étude de l'océanographie par les sociétés de géographie ayant leur siège au voisinage de la mer. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 475—481.

—, J., Océanographie (dynamique) (première partie). (Extrait de la „*Revue maritime*".) 135 pag. ††. cartes. Paris, 1896, Baudoin.

Wharton, W. J. L., Der gegenwärtige Stand der Kenntnisse über die Oceane. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 405—406; 415—417.

—, W. J. L., The Physical Condition of the Ocean. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 343—358.

Wildermann, Max, Physik. III. Wärme. — 8. Tiefseetemperaturen und Tiefseethermomether. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 23—25. ††.

b. Temperatur, Salzgehalt, Strömungen, Wellen.

Allingham, William, Abnormal Seas. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 539—545.

Buchan, A., Specific gravity and oceanic circulation. *T. R. S. Edinburgh*, 1896, **38**, Part II, No. 9, 317—342. 9 *.

Dickson, H. N., The Specific Gravity of the Waters of the Sea. *Nature, London*, 1896, **54**, 235—236.

Flaschenposten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 375—378, 520—523.

Hourbron, G., Les courants océaniques, leur influence sur les continents & sur l'histoire de l'humanité. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 82—96.

Knipping, E., Die Ausrüstung des Vermessungsdampfers „Blake", Kommandant Pillsbury, V. St. M., zum Ankern in See und zu Strombeobachtungen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 279—284.

Digitized by Google

Knudsen, Martin, De l'influence du plankton sur les quantités d'oxygène et d'acide carbonique dissous dans l'eau de mer. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1091) —(1093).

—, Martin, Ueber das Abhängigkeitsverhältniss zwischen dem Sauerstoff- und dem Kohlensäuregehalt des Meerwassers und dem Plankton des Meeres. Vorläufige Mittheilung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 463—466.

Krümmel, O., Professor Dr. Friedrich Dahls Aräometerbeobachtungen auf der Fahrt von Neapel nach Matupi. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 539—546. ††.

Lüning, Theodor, Ein Beitrag zum Kapitel der Erforschung der Meeresströmungen. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 27—29.

Meeresströmungen. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 339 - 341.

Quélin, Jules, Océans et fleuves aériens. *B. S. d'Études Sc. Angers*, 1896, N. Sér. **25**, 167—176. 3 †.

Spring, W., La couleur de l'eau des lacs et des mers. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 337—348.

Thomson, Anthony S., Remarks on ocean currents, and practical hints on the method of their observation. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 443—459. ††.

—, A. S., Ueber oceanische Strömungen und praktische Winke über die Art ihrer Beobachtung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 41—42.

c. Gezeiten.

Börgen, C., Über die Gezeiten. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 99—109.

Chandler, S. C., The Latitude-Variation Tide. *The Astronomical J., Boston*, 1895, **15**, 127—128.

Davis, W. M., An elementary presentation of the tides. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 569—570.

Hauvel, Marées. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1896, **44**, 18 - 22.

Horn, v., Ueber den Einfluss des Windes und des Luftdruckes auf die Gezeiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 565—567.

—, von, Ueber die Form und den Ursprung der Gezeitenwellen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 354—366, 413—426. *.

K[öppen], W., Beziehungen zwischen dem Winde und den Sturmfluthen an der norddeutschen Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 185—186. 4 *.

Maurice d'Ocagne, Abaque de l'équation des marées diurnes et semi-diurnes. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (298)—(301).

Rollet de l'Isle, Analyse harmonique d'une courte période d'observations et calcul d'un annuaire des marées au moyen des résultats de cette analyse. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 196—247. 4 †.

Romano, G. A., Delle maree. *L'Ateneo Veneto, Venezia*, 1895; 1896.

Wheeler, W. H., The Effect of Gales on the Height of the Tides. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 353—355.

—, W. H., The Effet of Wind and Atmospheric Pressure on the Tides. — Report of the Committee, consisting of · · · . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 503—526. ††.

—, W. H., Ueber den Einfluss des Windes und des Luftdruckes auf die Gezeiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 67—69.

d. Tiefseeforschung.

Brooks, The Origin of the Oldest Fossils and the Discovery of the Bottom of the Ocean. *Annual Rep. Smithsonian Inst.* 1894, *Washington*, 1896, 359—376.

Digitized by Google

Cori, Carl J., Tiefseeforschung. Vortrag von —. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausg. vom deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 205.) 18 pag. Prag, 1895, F. Haerpfer in Komm. M. 0,40.
Fiebelkorn, M., Die Thone der Tiefsee. *Thonindustrie-Ztg.*, 1896, 344.
Probst, Tiefseeforschungen. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11**—**14**, 40—43.

6. Gebirgskunde.

(Vergl. auch: Geophysik, Allgemeines.)

a. Allgemeines.

Atmosphere, The — as a factor in dynamical geology. [Nach J. A. Udden.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 953—954.
Barnes, C. L., Geology. 190 pag. ††. London, Rivington, Percival and Co. net, 2 s. 6 d.
Bernard, A., Géologie agricole et Cartes agronomiques. Relations entre les formations géologiques et la composition du sol, conférence faite au concurs regional de Moulins, le 29 mai 1896. (Extrait des Annales de l'Académie de Mâcon.) 56 pag. Mâcon, 1896, impr. Protat frères.
Bertrand, Marcel, Essai de reconstitution de la géographie des temps carbonifères. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 24—25.
Blanckenhorn, M., Theorie der Bewegungen des Erdbodens. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 382—400, 421. ††.
Boulger, G. S., Elementary Geology. (Collins's Elementary Science Series.) VIII-180 pag. ††. London, Collins, Sons and Co. 1 s. 6 d.
Carthaus, Emil, Die Sandberger'sche Erzgangtheorie. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 107—112.
Cole, Grenville Arthur Jones, Open-air studies. An introduction to geology out-of-doors. ††. Philadelphia, 1895, imported by J. B. Lippincott Co. cl., $ 3.
Davison, C., The Relative Lengths of Post-Glacial Time in the two Hemispheres. *Nature, London*, 1896, **54**, 137—138.
Dunn, Ja. D., Manual of geology treating of the principles of the science; with special reference to American geological history. 4th ed. 1087 pag. ††. New York, 1895, American Book Co. cl., $ 5.
Emerson, B. K., The Buffalo Meeting of the American Association for the Advancement of Science. Geological Myths. (Address of the Vice-President before Section E, Geology and Geography.) *Science, New York*, 1896, N. Ser. 4, 328—344.
Geikie, J., Outlines of Geology: An Introduction to the Science for Junior Students and General Readers. 3rd ed., Revised. 436 pag. ††. London, Stanford. 12 s.
Gruner, H., Grundriss der Gesteins- und Bodenkunde zum Gebrauch an landwirtschaftlichen und technischen Hochschulen. X-436 pag. Mit 21 Tabellen. Berlin, 1896, B. Parey. Geb. in Leinw. M. 12.
Heilprin, Angelo, The earth and its story: a first book of geology. 267 pag. ††. New York, 1896, Silver, Burdett & Co., cl., $ 1. — London, Gay and Bird. 5 s. 12.
Hundhausen, Theodor, Der Mineralreichthum unerforschter Länder. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 401—404.
Issel, A., Compendio di geologia, col concorso dell' ··· S. Traverso. Parte I. 428 pag. ††. †. Torino, 1896, Unione tipografico-editrice. L. 6.
Kalkowsky, Ernst, Geotektonische Modelle. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 126—127.
Keilhack, Konr., Lehrbuch der praktischen Geologie. Arbeits- u. Untersuchungsmethoden auf dem Gebiete der Geologie, Mineralogie u. Palaeontologie. XVI-638 pag. ††. 2 †. Stuttgart, 1896, F. Enke. M. 16.
—, K., Thiere und Pflanzen als Gesteinsbildner in Gegenwart und Vorzeit. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 577—583, 595—598, 611—615. ††.

Digitized by Google

Keilhack, K., Über die Auslese in der Erdgeschichte. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 286—291.

Le Conte, Jos., Elements of geology: a text-book for colleges and for the general reader. 4th rev. enl. ed. ††. *. New York, 1896, Appleton. cl, $ 4.

Literatur. Uebersicht des Inhalts der technischen Zeitschriften. (September 1895—August 1896.) *Z. f. das Berg-, Hütten- u. Salinen-Wesen im Preussischen Staate, Berlin*, 1896, **44**. 188 pag.

Lyell, Charles, The student's Lyell: a manual of elementary geology; ed by John W. Judd. New rev. ed. ††. *. (The student's ser.) New York, 1896, Harper. cl., $ 2,25. — 660 pag. ††. *. London, J. Murray. 9 s.

Margerie, Emm. de, Catalogue des bibliographies géologiques, rédigé avec le concours des membres de la commission bibliographique du congrès par —. XX-733 pag. (Congrès géologique international, cinquième session, Washington, 1891; sixième session, Zurich, 1894.) Paris, 1896, Gauthier-Villars et fils.

Milne, Movements of the Earth's crust. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1894, **22**, IX—XIII.

Ogilvie, Maria M., Popular Geology. *Nature, London*, 1896, **54**, 439—441. ††.

Redwood, Boverton, Geo. T. **Holloway**, and Others, Petroleum: A Treatise on the Geographical Distribution and Geological Occurrence of Petroleum and Natural Gas; The Physical and Chemical Properties, Production and Refining of Petroleum and Ozokerite, &c. With numerous Maps, Plates, and Illusts. in the Text. 2 vols. 932 pag. London, C. Griffin and Co. 45 s.

Repertorium zum Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie für die Jahrgänge 1890—1894 und die Beilage-Bände VII—VIII. Ein Personen-, Sach- und Orts-Verzeichniss für die darin enthaltenen Abhandlungen, Briefe und Referate. 386 pag. Stuttgart, 1896, E. Schweizerbart.

Trabucco, Giac., Compendio di geologia, ad uso degli istituti tecnici e dei lincei. 444 pag. ††. Firenze, 1896, tip. di Mariano Ricci. L. 3,50. 16.

Verzeichniss neu erschienener Schriften. (1896.) 5. Geologie, Mineralogie und Palaeontologie. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, IV, XI, XIV, XVIII, XXII, XXVI, XXX, XXXIV, XXXVIII—XXXIX, XLII, XLVIII, LIV, LVIII, LXII.

Wethered, E. B., The Depths of the Sea in Past Epochs. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 793—794.

Weule, K., Zum Problem der Sedimentbildung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 402—413.

Zache, Eduard, Die geologische Wand im Humboldthain erläutert von —. *Brandenburgia, Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, **4**, 108—114.

b. Oberflächenformen.

Bonney, T. G., Books on Mountains. *Nature, London*, 1896, **55**, 102—105. ††.

Cacciamali, G. B., A proposito di fenomeni carsici. *Rev. Mensile, Club alpino italiano*, 1895, **14**, 341—344.

Chaix, Émile, L'origine des lapiés. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial 35—37.

Chelius, C., Die Bildung der Felsenmeere im Odenwald. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 644—651. ††. †.

Cole, Grenville A. J., „Roches moutonnées". *Nature, London*, 1896, **53**, 390—391.

Corcelle, J., La spéléologie. Études nouvelles sur les grottes. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 362—366.

Cornish, Vaughan, The Rippling of Sand. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 794—795.

—, Vaughan, The Rippling of Sand by Water and by Wind. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 521.

Digitized by Google

Deckert, Emil, Naturbrücken. (Unter besonderer Berücksichtigung der amerikanischen.) *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 160—170. ††.

Eckert, Max, Das Karrenproblem. Die Geschichte seiner Lösung. (Aus: „Zeitschrift für Naturwissenschaften".) 112 pag. ††. Leipzig, 1896, C. E. M. Pfeffer. M. 1,60.

Erdoberfläche, Die Hauptformen der —. Farbige Reliefkarte. 28 × 35,5 cm. Berlin-Steglitz, 1896, R. Auerbach. In Rahmen M. 10.

Flamache, A., Sur la formation des grottes et des vallées souterraines. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, Mém., 355—367. ††.

Geophysik. 2. Oberflächengestaltung. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 110—136.

—. 9. Quellen und Höhlen. *Jb. f. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 244—260.

Greim, G., Die Karren. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 103—107. ††.

Hundhausen, Theodor, Die Höhlen und ihr Leben. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 516—519, 537—540.

Littlehales, G. W., The Form of Isolated Submarine Peaks. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 15—17. ††.

Marinelli, O., Una questione relativa alla nomenclatura dei fenomeni carsici. *In Alto, Udine*, 1896, No. 1.

Martel, E.-A., Applications géologiques de la spéléologie. Origine et role des cavernes, leurs variations climatériques, leurs rapports avec les filons. *A. des mines, Paris*, 1896, **10**, 5—100. 3 †. — 100 pag. Paris, 1896, Ve Dunod et Vicq.

—, E. A., Speleology. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 717—722.

Merrill, George P., The Principles of Rock Weathering. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 704—724, 850—871.

Meunier, Stanislas, Roches curieuses. La Dame du Lac. — Le „Sex que plliau". *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 332—333. ††.

Salmojraghi, Fr., Studio dei fenomeni carsici. *Atti S. Ital. Sc. Nat. e del Museo civico di St. nat., Milano*, 1896, **36**, 164—175.

Sieger, Robert, Die Entstehung der Karseen. Nach Eb. Fugger. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 462—463.

Tiefsen, E., Die „Wollsack"-Verwitterung des Granit. *Prometheus, Berlin*, 1896, 7, 405—409. ††.

Ule, Willi, Fortschritte der Höhlenforschung. (E. A. Martel, Franz Kraus, J. Fraipont.) *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 221—224.

Villenoisy, F. de, Les grottes et les abimes. *N. Rev., Paris*, 1896, **101**, 571—592.

c. Gebirgsbildung.

(Vergl. auch: Geophysik, Allgemeines.)

Davison, Charles, On the Straining of the Earth resulting from Secular Cooling. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 133—138.

Hise, C. R. Van, Deformation of Rocks. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 195—213 ††, 312—353, 449—483, 593—629.

Klement, C., Sur l'orgine de la dolomie dans les formations sédimentaires. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, Mém., 3—23.

Meunier, Stanislas, Imitation expérimentale des grands traits orogéniques de l'Europe. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 203—206. ††. *.

Reade, T. Mellard, Change of Form by Expansion as an Element of Mountain-Building. *Geol. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 351—354.

Russell, Israel C., On the Nature of Igneous Intrusions. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 177—194. ††.

Digitized by Google

Sacco, Federico, Essai sur l'orogénie de la terre. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrolog., Bruxelles*, 1896, **9**, Procès-verbaux, 113—115.

Sánchez, Pedro C., Movimientos orogénicos. Modo de interpretar la naturaleza de los esfuerzos. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate", Mexico*, 1896, **10**, 401—409.

Woodworth, J. B., On the Fracture System of Joints, with Remarks on Certain Great Fractures. *P. Boston S. Nat. Hist., Boston*, 1896, **27**, 163—183. 5 †.

d. Vulkane und Vulkanismus.

(Vergl. auch die einzelnen Länder, insbesondere Italien.)

Farrington, Oliver C., Impossible Volcanoes. *Science, New York*, 1896, N. Ser. 4, 271—272. ††.

Geophysik. 5. Vulkanismus. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 158—163.

Gilbert, G. K., The origin of Hypotheses, Illustrated by the Discussion of a Topographic Problem. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 1—13. ††. 2 †.

Girard, Jules, Les phénomènes éruptives sous-marins. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 81—87, 185—191.

Köppen, W., Parallelismus zwischen der Häufigkeit der Sonnenflecken und der Vulkanausbrüche. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 529—532. ††.

Lobley, J. Logan, On the Source of Lava. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 788—789.

—, J. Logan, Volcanic Phenomena. *J. City of London College Sc. S.*, **4**, No. 1. 16 pag.

Pfeiffer, Emil, Chlormagnesium als Bildner vulkanischer Exhalationsprodukte. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 88—92.

Rudolph, E., Bericht über die vulkanischen Ereignisse während des Jahres 1894. *Tschermak's Mineral. u. Petrogr. M., Wien*, 1896, **16**, 365—464.

Shaler, N. S., Conditions and Effects of the Expulsion of Gases from the Earth. *P. Boston S. Nat. Hist., Boston*, 1896, **27**, 89—106.

e. Erdbeben.

(Vergl. auch die einzelnen Länder, insbesondere Italien und Japan.)

Aardbevingsstations, De instelling van een internationaal systeem van —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 401—402.

Agamennone, G., Sulla variazione della velocità delle onde sismiche colla distanza. *B. S. Sismol. Ital.*, 1896, **2**, 161—170.

Büttgenbach, F., Ein Experiment zur Begründung seismischer Stosslinien durch vorhandene Spannungen. *Glückauf*, 1896, 62

Centrale für Erdbebenkunde. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 416.

Cornet, J., A propos du récent tremblement de terre de la Belgique et du nord de la France. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 460—462, 473—475. ††. *.

Dallas, W. L., Earth Tremors. *Nature, London*, 1896, **53**, 390.

Davison, Charles, On the Diurnal Periodicity of Earthquakes. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 463—476.

—, Charles, On the Diurnal Periodicity of Earthquakes. (Abstract.) *P. R. S. London*, 1896, **59**, 305—306.

—, C., Prof. G. Vicentini on Earthquake-Pulsations. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 277—278.

—, Charles, The Surface-Dimensions of an Earthquake-Pulsation. *Nature, London*, 1896, **53**, 548.

Erdbeben, Ueber submarine —. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 369—370.

Digitized by Google

Erdbeben-Beobachtungsstationen, Die Errichtung eines internationalen Systems von —. Von F. S. [Nach E. v. Rebeur-Paschwitz.] *M. Muscalcer. f. Krain, Laibach*, 1896, **9**, 44—45.

Erdbeben-Stationen, Vorschläge zur Errichtung eines internationalen Systems von —. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 165—169. — *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 267—274.

Falb, Rudolf, Erdbeben. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 20—21.

Geophysik. 6. Erdbeben. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 164—200.

Gerland, Die Einrichtung eines internationalen Systems von Erdbeben-Stationen. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 767.

Günther, S., Über den Stand unseres gegenwärtigen Wissens von den Erdbeben. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, XXV—XXVII.

Knott, C. G., Earthquake Frequency. (Extract from a letter.) *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 220.

Maass, G., Die Bestimmung von Erdbebenherden. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 1—7, 61—67. ††.

Milne, John, Movements of the Earth's Crust. (Bradyseisms, Earthquakes, Diurnal-Waves, Tremors.) *G. J., London*, 1896, **7**, 229—255. ††.

—, J., Notes on Special Earthquakes. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 229—230. ††.

Miskovits, F. Henrik, A tengerrengésröl. [Über Erdbeben.] *Természettudományi Közlöny*, **28**, 427—438.

Pelzer, Karl, Die Ursachen der Erdbeben. Oster-Progr. 1896 der städt. kath. Realschule 3—11 pag. Breslau, 1896. Druck v. Grass, Barth & Co. 4.

Pilgrim, Ueber Seismographen und Erdbebentheorie. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, XLI—LI.

Seebeben, Berichte über —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 186—187.

Seismic Survey, A — of the World. *Nature, London*, 1896, **54**, 234—235.

Seismological Investigation. — First Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 180—230. ††.

Toula, F., Ueber Erdbeben. Vortrag. (Sep.-Abdr. aus: „Z. Ö. Ingenieur- u. Architekten-Vereins, 1895, No. 51 u. 52.) 38 pag. ††. Wien, 1896, typ. R. Spiess & Co.

Vicentini, Giuseppe, Intorno ad alcuni fatti risultanti da osservazioni microsismiche. *Atti e Mem. R. Acc. Sc. Lettere ed Arti in Padova*, 1896, N. Ser. **12**, 89—97. ††.

f. Küstenformen und Inseln.

Dollo, La formation des îles. *C.-R. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 86—95.

Friedel, E., Mitteilung über auftauchende und schwimmende Inselbildungen. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, **4**, 404—409.

Früh, J., Schwimmende Inseln. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 216—218.

Geophysik. 7. Inseln, Strandverschiebungen, Korallenriffe. *Jb. f. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 200—217.

Gulliver, F. P., Tidal Scour. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 570—571.

Hoffmann, F. A., Die geologischen Verhältnisse der Häfen. [Nach N. S. Shaler.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 76—78.

Lowland Coasts, Types of —. By F. P. G. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 128.

Martel, E.-A., Les puffing holes ou trous souffleurs. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 340—341. ††.

Digitized by Google

Neumayr, Melchior, Ablagerungen aus fliessendem Wasser. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 23—28. 3 *.

[Shaler], Die geologische Geschichte der Häfen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 166—170.

g. Thal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind.

(Vergl. auch: Gletscher und Glacialgeologie.)

Belloc, Émile, Seuils et barrages lacustres. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la 24. session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 552—564. ††.

Campbell, Marius R., Drainage Modifications and Their Interpretation. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 567—581 ††, 657—678.

Dickinson, Joseph, River Valleys. *T. Manchester Geol. S.*, 1896, **24**, 137—163. *.

Fugger, Eberhard, Die Hochseen. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 638—672. ††. 2 * 1 : 25 000.

Günther, S., Ueber Thalbildung. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 53—56, 68—71.

Hranilović, H., Teorija razdolja. [Das Problem der Durchbruchsthäler.] Rad d. südslav. Akademie d. Wissensch. 128. B. 58 pag. ††. Zagreb, 1896.

Pilgrim, Die Eiszeit, ihre Unterbrechungen und die daraus entspringenden Seenbildungen. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, XCVI—XCIX.

Shaler, N. S., The Economic Aspects of Soil Erosion. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 328—338, 368—377.

Sieger, Robert, Die Entstehung der Karseen. Nach Eb. Fugger. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 462—463.

Swerinzew, Leonidas, Zur Entstehung der Alpenseen. Beiträge zur Morphologie der Erdoberfläche. Eine geologisch-geographische Studie. 36 pag. St. Petersburg, 1896.

h. Schnee und Eis.

Davison, Charles, On snow-drift deposits. Sur les dépôts formés par les accumulations de neige, dues à l'action du vent (snow-drift) et leurs rapports avec l'origine du Loess et la conservation des restes du Mammouth. *B. S. Belge Géol. Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, Procès-verbaux, 17—25.

Drygalski, Erich von, Die Südpolar-Forschung und die Probleme des Eises. *V. d.* **11**. *Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 18—29.

Gebhardt, Martin, Versuch einer morphologischen Klassifikation der Firnflächen. Diss. Leipzig. 48 pag. †. Dresden, 1896.

Ritter, Étienne, Note sur des tables de glacier en glace observées sur le glacier de Trélatête. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Mém., 53—54.

Terlanday, E., Sommereisbildung in der Eishöhle von Szilicze. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 217.

Vedel, P., On the Growth and Sustaining Power of Ice. *J. Franklin I.*, 1895, **140**, 355—370, 437—455.

i. Gletscher und Glacialgeologie.

(Vergl. auch: Thal- und Seebildung.)

Bibliography, Current Glacial —. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 123—126, 134—139, 159—162; **3**, 29—38, 99—111, 150—163; 1896, **3**, 198—209; **4**, 36—44, 90—94, 131—134.

Bonaparte, Prince Roland, Les variations périodiques des glaciers. [Résumé.] *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 251—253.

Bonney, T. G., Ice-work present and past. 14—295 pag. ††. (International scientific ser., No. 84.) New York, 1896, Appleton. cl., $ 1,50. — London, Paul, Trübner and Co. 5 s. 12.

Digitized by Google

Calker, F. T. P. van, A Schema for Perfecting the Determination of Boulders. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 132—138.

Canaval, R., Pseudoglaciale Erscheinungen. *Carinthia II., M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, **85**, 148—149.

Chalas, A., Sur l'étude optique de la Marche des Glaciers. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 230—233. ††.

Forel, F. A., Las variaciones periódicas de los ventisqueros. Traducido de la „*Revue scientifique*", Paris 5 de Octubre de 1895. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 459—475.

—, F.-A., et Léon **Du Pasquier**, Les variations périodiques des glaciers. Ier Rapport, 1895, rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **2**, 129—147.

Früh, Die Drumlins-Landschaft mit specieller Berücksichtigung des alpinen Vorlandes. *Ber. über die Thätigkeit d. St. Gallischen Naturw. Ges. während des Vereinsjahres* 1894/95, 1896, 325—396. 2 †. *.

Geophysik. 12. Gletscher und Glacialphysik. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 282—295.

Glacial Geology at the British Association. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 78—87.

Goodchild, J. G., Glacial Furrows. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 1—7.

Herrmann, O., Glacialerscheinungen in der geologischen Vergangenheit. Vortrag, gehalten in der naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz. (Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Rud. Virchow u. Wilh. Wattenbach. Neue Folge. Heft 244.) Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 1.

Pawson, A. H., Ice Reservoirs. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 110—114.

Reid, Harry Fielding, The Mechanics of Glaciers. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 912—928. ††.

—, Harry Fielding, Variations of Glaciers. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 866.

Salisbury, Rollin D., Stratified Drift. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 948—970.

Sieger, Robert, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe.-A.-V. VII. Studien über die Oberflächenformen der Gletscher. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 247—249, 258—260.

Upham, Warren, Glacial Geology at the Meeting of the American Association. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 114—131.

Wright, G. Frederick, and Warren **Upham**, The Greenland Icefields and Life in the North Atlantic. With a New Dicussion of the Causes of the Ice Age. 15-407 pag. ††. Maps. London, Paul, Trübner and Co. 7 s. 6 d. — New York, 1896, Appleton. cl., $ 2.

k. Eiszeit u. Sintfluth.

(Vergl. auch: Klimaänderungen.)

Arrhenius, Svante, Eine neue Theorie der Ursachen der Eiszeit und der Klimaschwankungen. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 248—249.

Ball, Robert S., The Cause of an Ice Age. *Nature, London*, 1896, **53**, 220.

Branco, W., Einige neuere Hypothesen über die Entstehung der Eiszeit. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 479—480, 493—495.

Culverwell, Edw. P., The Astronomical Theory of the Ice Age. *Nature, London*, 1896, **53**, 269.

Darwin, G. H., La teoria astronomica del periodo glaciale. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 23—24.

—, G. H., The Astronomical Theory of the Glacial Period. *Nature, London*, 1896, **53**, 196—197.

Digitized by Google

Du Pasquier, Léon, Quelques recherches nouvelles sur les glaciers et les causes de leur ancienne extension. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève,* 1896, (4) **2**, 60—76.

Duration, Estimates of the — of the Glacial Epoch. [Nach Warren Upham.] *The American Naturalist, Philadelphia,* 1894, **28**, 263—265.

Falb, Rudolf, Kritische Tage, Sintfluth und Eiszeit. *Jb.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main,* 1896, **57—59**, 52—54.

Fisher, O., The Cause of an Ice Age. *Nature, London,* 1896, **53**, 295.

Gander, Mart, Die Sündflut in ihrer Bedeutung für die Erdgeschichte. Versuch eines Ausgleiches zwischen Bibel und Geologie. 109 pag. Münster, 1896, Aschendorff. M. 2.

Geophysik. 12. Gletscher und Glacialphysik. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig,* 1896. **6**, 282—295.

Howorth, Henry H., Dr. Ball's Two Letters on the Ice Age. *Nature, London,* 1896, **53**, 460.

—, Henry H., Ice-sheets and Scandinavian Boulders. *The Glacialists' Mag., London,* 1896, **4**, 95—109.

—, Henry H, „The Astronomical Theory of the Glacial Period". *Nature, London,* 1896, **53**, 340—341.

Hughes, Criticism of the Geological evidence for the Recurrence of Ice Ages. *P. Cambridge Philos. S.,* 1895, **8**, 98—122, 219—235.

Hull, Edward, Another Possible Cause of the Glacial Epoch. *The Glacialist's Mag., London,* 1896, **4**, 80—82. — *Geolog. Mag., London,* 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 514—515. — *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London,* 1896, 803.

Jentzsch, Die Chronologie der Eiszeiten. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.,* 1896, **37**, [18]—[20].

—, A., Ueber die Chronologie der Eiszeiten. *Königsberger Hartungsche Ztg.,* 1896, 16. April, Beilage.

Kendall, Percy F., The Date of the Glacial Period. *Nature, London,* 1896, **54**, 319.

Koken, E., Die Eiszeit. Antritts-Rede, bei Uebernahme der ordentlichen Professur der Geologie und Mineralogie an der Hochschule zu Tübingen am 21. November 1895 im Festsaal des Universitätsgebäudes gehalten. 41 pag. Tübingen, 1896, F. Pietzker. M. 1.

Manson, Marsden, The Cosmic Character of the Ice Age. (Continued.) *The Glacialist's Mag., London,* 1895, **2**, 107—114.

Marchi, Luigi de, Il problema glaciale. *B. Club alpino italiano, Torino,* 1896, **29**, 93—130.

[—, Luigi De], The Temperature of Air and the Problem of an Ice Age. *Nature, London,* 1896, **53**, 376—377.

Pfeifer, X., Beiträge zur Glacialforschung und Teleologie der Eiszeit. (Aus: „Natur u. Offenbarung".) 28-29-16 pag. Münster, 1896, Aschendorff. M. 1.

Pilgrim, Die Eiszeit, ihre Unterbrechungen und die daraus entspringenden Seenbildungen. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart,* 1896, **52**, XCVI—XCIX.

Ryba, Fr., O carbonsko-permské době ledové na jižní polokouli zemské. [Über carbon-permische Eiszeit auf der südlichen Halbkugel.] *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag,* 1896, **2**, 10—17.

Theories, Some — of the Ice Age. *The Quarterly Rev., London,* 1894, **178**, 105—128.

Upham, Warren, Minor time divisions of the ice age. *The American Naturalist, Philadelphia,* 1895, **29**, 235—241.

—, Warren, Quaternary time divisible in three periods, the Lafayette, Glacial and Recent. *The American Naturalist, Philadelphia,* 1894, **28**, 979—988.

—, Warren, View of the Ice Age as two Epochs, the Glacial and Champlain. *The Glacialist's Mag., London,* 1895, **3**, 113—122. 2 *.

Digitized by Google

Velschow, F. A., Om Aarsagen til Istiden. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 163—168. *.

Wallace, Alfred R., The astronomical Theory of a Glacial Period. *Nature, London*, 1896, **53**, 317.

—, Alfred R., The Cause of an Ice Age. *Nature, London*, 1896, **53**, 220—221.

Wright, G. Frederick, and Warren **Upham**, The Greenland Icefields and Life in the North Atlantic. With a New Discussion of the Causes of the Ice Age. 15·407 pag. ††. Maps. London, Paul, Trübner and Co. 7 s. 6 d. — New York, 1896, Appleton. cl., $ 2.

l. Korallenriffe.

Frech, Fritz, Über Korallenriffe und ihren Anteil an dem Aufbau der Erdrinde. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **9**, 97—120. ††.

Geophysik. 7. Inseln, Strandverschiebungen, Korallenriffe. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Berlin*, 1896, **6**, 200—217.

Krümmel, O., Westindische Korallenbauten. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 1—8. ††.

Lendenfeld, R. v., Riffe. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **79**, 499—519. ††. * 1 : 75 000.

Saville-Kent, W., Suggested Reef Boring at the Bermudas — and elsewhere. *Nature, London*, 1896, **55**, 101.

Tarr, Ralph S., A Query concerning the Origin of Atolls. *Nature, London*, 1896, **54**, 101.

m. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torf u. s. w.).

Benni, Stefan, Über die Entstehung des Humus. Diss. Giessen. 32 pag. Giessen, 1896.

Casali, Alfr., L'humus: la fertilità e l'igiene dei terreni culturali. (Manuali Hoepli.) V·220 pag. Milano, 1896, Ulrico Hoepli. 16.

Chojn. I. I., & D. P. **Kosyrew**, Opyt chimitschesskago issledowanija Odesskago lessa. [Versuch einer chemischen Untersuchung des Loess von Odessa.] *Sap. Krymskago Gornago Kluba*, 1896, No. 11—12, 28—49.

Cornish, Vaughan, Sand Dunes. *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 857.

Dehérain, P.-P., La perméabilité de la terre. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 113—114.

—, P.-P., et **Demoussy**, Recherches sur la perméabilité de la terre. *A. agronomiques, Paris*, 1896, **22**, 49—86. ††.

— et —, Sur la circulation de l'air dans le sol. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (109)—(112).

Du Pasquier, Léon, und Albrecht **Penck**, Bemerkungen über das Alter und die Verbreitung des Lösses. *G. Z., Leipzig*, 1896, 2, 109—111.

Eginitis, D., La double oscillation diurne de l'humidité de la terre. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **24**, 190—194.

Fiebelkorn, M., Das Löss, sein Vorkommen und seine Entstehung. *Thonindustrie-Ztg.*, 1896, 235.

Florschütz, Der Löss. *Jb. des Nassauischen Ver. f. Naturkunde, Wiesbaden*, 1896, **47**, 123—133.

Früh, J. U., Über Dünenbildung. [Nach Sokolow.] *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1894, **17**, 332—341.

Geophysik. 11. Seen und Moore. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 271—282.

Gosselet, J., Sur les cartes agronomiques. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 19—25.

Digitized by Google

Lilienthal, Wilh., Bodenkunde. Ein Leitfaden für den Unterricht an mittleren und niederen landwirtschaftlichen Lehranstalten. VIII - 76 pag. ††. Berlin, 1896, P. Parey. Geb. in Leinw. M. 1.

Passarge, S., Über Laterite und Roterden in Afrika und Indien. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 671—676.

Schroeder van der Kolk, J. L. C., Beiträge zur Kartirung der quartären Sande. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 773—807. ††. 4 †.

Schultz, Adolf, Die Lösslandschaft. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**. 379—384, 418—428.

Stahlberg, W., Die Dünen. Nach Sokolow. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 164—166.

Ulrich, R., Ueber die Wärmekapacität der Bodenkonstituenten. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 79—80.

—, R., Untersuchungen über die Wasserkapacität der Böden. *Forschungen auf d. Geb. d. Agrikultur-Physik, Heidelberg*, 1896, **19**, 37—56.

Westhoff, Fritz, Mineralogie und Geologie. 4. Die Dünen. [Nach Sokolow.] *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 230—232.

Wollny, E., Forstlich-meteorologische Beobachtungen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 76—77.

—, E., Untersuchungen über das Verhalten der atmosphärischen Niederschläge zur Pflanze und zum Boden. 8. Der Einfluss der atmosphärischen Niederschläge auf die chemischen Eigenschaften des Bodens. *Forschungen auf d. Gebiete d. Agrikultur-Physik, Heidelberg*, 1896, **19**, 267—286.

—, E., Untersuchungen über die Sickerwassermengen in verschiedenen Bodenarten. (Zweite Mittheilung.) *Forschungen auf d. Gebiete d. Agrikultur-Physik, Heidelberg*, 1896, **19**, 212—223.

7. Gewässer des Festlandes.

a. Allgemeines.

Picard, Alfred, Traité des eaux (droit et administration). 2e édition. 2 vol. T. 1er: Eaux pluviales; Eaux souterraines et Sources; Cours d'eau non navigables et flottables (première partie), VI-526 pag.; t. 2: Cours d'eau non navigables ni flottables (suite); Cours d'eau flottables à bûches perdues, 603 pag. Paris, 1896, Rothschild. L'ouvrage complet formera 5 volumes.

b. Quellen und Grundwasser.

Cox, W. G., Artesian Water Supply. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**. 106—117.

Garrigou, F., Aperçu historique de l'hydrologie, science des eaux minérales. *Rev. des Pyrénées, Toulouse*, 1896, **8**. 470—487.

Geophysik. 9. Quellen und Höhlen. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 244—260.

Gintl, Wilhelm, Zur Frage der Bildung von Kohlensäurequellen. *Z. allgem. österr. Apoth.-Ver.*, 1896, Jubiläums-Nr. 3. — *Z. f. d. ges. Kohlensäure-Industrie*, 1896. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 478—484.

Martel, E.-A., Sur les siphons des sources et des rivières souterraines. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**. (1147)—(1150). ††.

Pflanzendecken, Über den Einfluss der — auf die Grundwasserstände. Von Dr. H. [Nach Wollny.] *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 191—192.

Rome, Th., De l'hydrographie souterraine dans les terrains calcaires. Réponse aux communications faites à la Société belge de Géologie par MM. Dupont et Putzeys. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Mém.*, 320—354. ††. *.

Digitized by Google

Schloesing, Th., Les nitrates dans les eaux de source. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896 **122**, (824)–(829). ††.

Uhlig, Vict., Das unterirdische Wasser und seine Bewegung. Gemeinverständlicher Vortrag, gehalten am 21. Oktober 1895 im deutschen naturwissenschaftlichen Verein Lotos in Prag. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausgegeben vom deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 209.) 16 pag. Prag, 1896, F. Haerpfer in Komm. M. 0,40.

c. Seen und Flüsse.

Appelberg, Ossian, Om orsakerna till vattendragens naturliga vattenvariation. *Teknisk Ts., Stockholm*, 1896. 15 pag. †.

Bertolini, G. Lod., Lagune dolci e lagune salate. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 435–439.

Bogusslawsskij, N. A., Insstrukzija dlja issljedowanija i opissanija rjek. [Anleitungen zur Untersuchung und Beschreibung von Flüssen.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, Beilage. 51 pag.

Cholnoky, Jenö, Az árvizek előrejelzéséről. [Über die Vorherbestimmung des Hochwassers.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 97–109. ††.

Delebecque, André, Influence de la composition de l'eau des lacs sur la formation des ravins sous-lacustres. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (71)–(72).

–, A., Les ravins sous-lacustres des fleuves glaciaires. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 485–487.

Feilden, H. W., The formation of Gravel Ridges by Lake-Ice. *The Glacialist's Mag., London*, 1895, **2**, 147–150.

Fitzgerald, D., The temperature of Lakes. *T. Amer. S. Civil Eng.*, 1895, **34**, 67–109.

Forel, F. A., La limnologie, branche de la géographie. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 593–599.

Fugger, Eberhard, Die Hochseen. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 638–672. ††. 2 * 1 : 25 000.

Garnier, Christian, Ancora delle lagune dolci e delle lagune salate. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 569–570. ††.

Geophysik. 10. Flüsse. 11. Seen und Moore. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 260–271, 271–282.

Lapparent, Albert de, La rivalité des cours d'eau. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 363–365.

Marinelli, Olinto, Sull' opportunità di stabilire una classificazione generale e una relativa nomenclatura dei laghi basata prevalentemente su criteri geografici. *Atti 2. C. G. Italiano, Roma*, 1896, 213–220.

Möller, Das Längenprofil der Flüsse. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 85–87.

Rein, J., Bemerkungen über Veränderungen der Flussläufe, Stromstrich und Begleiterscheinungen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 129–134.

Remsen, Ira, Marsh Gas under Ice. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 133–134.

Rivers and Lakes. The Angler's Diary and Tourist Fisherman's Gazetteer of the – [of the World, to which are added Forms for Registering the Fish Taken during the Year. By J. E. B. C. 30th Yearly Edition. 272 pag. London, H. Cox. 1 s. 6 d.

Schorler, B., Die Bedeutung der Vegetation für die Selbstreinigung der Flüsse. *S.-Ber. u. Abh. Naturw. Ges. Isis, Dresden*, 1895, *Abh.*, 79–88. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 674–683.

Sieger, Robert, Die Entstehung der Karseen. Nach Eb. Fugger. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 462–463.

Spring, W., La couleur de l'eau des lacs et des mers. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 337–348.

Digitized by Google

Swerinzew, Leonidas, Zur Entstehung der Alpenseen. Beiträge zur Morphologie der Erdoberfläche. Eine geologisch-geographische Studie. 36 pag. St. Petersburg, 1896.

Vinciguerra, Decio, Dell' opportunità di estendere gli studi limnologici a tutti i laghi italiani e dei metodi con cui condurli. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 205–212.

Woodworth, J. B., Marsh Gas under Ice. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 203.

VII. Biologische Geographie.

1. Allgemeines.

Conditions biologiques, Les — aux pôles. Par R. V. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 402—403.

Haddon, A. C., The Necessity for the Immediate Investigation of the Biology of Oceanic Islands. — Report of the Committee, consisting of .... *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 487—489.

Hundhausen, Theodor, Die Höhlen uud ihr Leben. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 516—519, 537—540.

Palacky, J., Le moment géographique dans l'évolution. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 657–659.

Planchon, G., Distribution géographique des médicaments simples. 26 pag. (Extrait du Journal de pharmacie et de chimie, 15 novembre, 1er et 15 décembre 1895, 15 mai 1896.) Paris, 1896, impr. Flammarion.

Poulton, E. B., A Naturalist's Contribution to the Discussion upon the Age of the Earth. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc held at Liverpool, London*, 1896, 808—828.

Temperaturzonen und geographische Verbreitung der Landthiere und Landpflanzen. [Nach C. Hart Meriam.] *Met. Z., Wien*, 1895, **13**, 36—37.

Zacharias, Otto, Über das Gewicht und die Anzahl mikroskopischer Lebewesen in Binnenseen. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 31—36.

2. Pflanzengeographie des Festlandes.

Beketow, A. N., Geografija rasstenij. [Pflanzengeographie.] 358 pag. 9 †. St. Petersburg, 1896. 2 Rubel.

Berthault, F., Les Prairies. Prairies naturelles; Herbages. 182 pag. (Encyclopédie scientifique des aide-mémoire, section du biologiste, No. 156 B.) Paris, [sans millésime], Masson et Ce; Gauthier-Villars et fils. Fr. 2,50. 16.

Bos, P. R., De taak der Phyto-Phaenologie voorheen en thans. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 313—338.

Brandis, Die Familie der Dipterocarpaceen und ihre geographische Verbreitung. *S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn*, 1896, A, 4—42.

Cieslar, Über Lichtgenuss und Lichtbedürfnis unserer Waldbäume. [Nach Wiesner.] *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 83—87.

Engler, Adolf, Über die geographische Verbreitung der Rutaceen im Verhältniss zu ihrer systematischen Gliederung. *Abh. K. Ak. Wiss. zu Berlin*, 1896, *Physikal. Abh.* No. 1. 28 pag. 53 *.

—, Adolf, Über die geographische Verbreitung der Zygophyllaceen im Verhältniss zu ihrer systematischen Gliederung. *Abh. K. Ak. Wiss. zu Berlin*, 1896, *Physikal. Abh.* No. 2. 36 pag. 11 *.

Digitized by Google

Forest, Where is the greatest — in the world? *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 356—357.

Gillot, F. X., Influence de la composition minéralogique des roches sur la végétation; colonies végétales hétérotopiques. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1894, **41**, XVI—XXXVI.

Grasmann, E., Geographische Verbreitung des Kampher-Baumes. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 146—149.

Hemsley, W. Botting, Tournefort and the Latitudinal and Altitudinal Distribution of Plants. *Nature, London*, 1896, **55**, 52—53.

Huffel, G., Influence de l'enlèvement de la couverture sur la végétation. [Nach Schwäppach.] *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 546—548.

Keissler, Carl v., Ueber eine neue Daphne-Art und die geographische Verbreitung derselben, sowie ihrer nächsten Verwandten. *V. k. k. zoolog.-botan. Ges. Wien*, 1896, **46**, 214—223. *.

Kerner von Marilaun, Ant., Pflanzenleben. 2., gänzlich neubearb. Aufl. 1. Bd. Gestalt u. Leben der Pflanze. Mit 215 Abbildungen im Text, 21 Farbendruck- u. 13 Holzschnitt-Tafeln. X-766 pag. Leipzig, 1896, Bibliograph. Institut. Geb. in Halbfr. M. 16.

Kraus, Georg, Warum der Botaniker in die Tropen muss? *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 173—176.

Meeresströmungen, Die Verbreitung gewisser Pflanzen durch —. Von E. K. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 476.

Roder, Karl, Die polare Waldgrenze. Diss. Leipzig. 91 pag. *. Dresden, 1895.

Schimper. A. F. W., Die gegenwärtigen Aufgaben der Pflanzengeographie. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 90—94.

Setchell, W. A., On the Classification and Geographical Distribution of the Laminariaceae. *T. Connecticut Ac. of Arts and Sc., New Haven*, 1892—95, **9**, 333—375.

Studnička, F. J., O původu, rozvoji a konečném cíli phaenologie floristické. [Über Ursprung, Entwickelung und endliches Ziel der floristischen Phänologie.] *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 1—9.

Warming, Eugenius, Lehrbuch der ökologischen Pflanzengeographie. Eine Einführung in die Kenntnis der Pflanzenvereine. Deutsche vom Verfasser genehmigte, durchgesehene u. vermehrte Auflage von Emil Knoblauch. XII-412 pag. Berlin, 1896, Gebr. Borntträger. M. 7. Geb. M. 8.

3. Thiergeographie des Festlandes.

Apstein, Carl, Das Süsswasserplankton. Methode und Resultate der quantitativen Untersuchung. VI-201 pag. ††. 5 †. Kiel, 1896, Lipsius & Tischer. M. 7.20.

[Cockerell, Th. D. A.], Ueber die geographische Verbreitung der Schildläuse (Coccidae). *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 346.

Cooke, A. H., On the Varieties and Geographical Distribution of the Common Dog-Welk (Purpura lapillus L.). *P. Cambridge Philos. S., Cambridge*, 1892, **7**, 14.

Graff, L. von, Über das System und die geographische Verbreitung der Landplanarien. *V. D. Zool. Ges.*, 1896, 61—75.

Grataoap, L. P., The numerical intensity of faunas. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 752—760. ††. †.

Grevé, Carl, Die geographische Verbreitung der Monotremata. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 175—181.

Hutton, F. W., Theoretical Explanations of the Distribution of Southern Faunas. *P. Linnean S. New South Wales, Sydney*, 1896, **21**, 36—47.

Langkavel, B., Rattenplagen auf Inseln. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 107—108.

Lydekker, R., A geographical history of the Mammals. (Cambridge geographical series.) XIII-400 pag. ††. *. Cambridge, 1896, University Press. 10 s. 6 d.

Digitized by Google

Matschie, Paul, Geographische Fragmente aus der Säugetierkunde. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 245—256.

Mollusca, The influence of changed environment on —. [Nach Semper.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 167.

Müller, C., Die Zeckenplage in den Tropen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 674—679.

Ortmann, Arnold E., On Separation and its bearing on Geology and Zoögeography. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 63—69.

[Schewiakoff, W.,] Die geographische Verbreitung der Süsswasserprotozoen. Von R. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 626.

Sclater, W. L., The Geography of Mammals. No. IV. The Ethiopian Region. No. V. The Oriental Region. *G. J., London*, 1896, **7**, 282—296, 378—389. 2 *.

Simpson, Charles T., The Classification and Geographical Distribution of the pearly Fresh-water Mussels. *P. U. S. National Museum, Washington*, 1896, **18**, 295—343.

Tschefranow, Ss., Geografitschesskoje rassprosstranenie pereljetnoj ssarantschi w Jewropejsskoj Rossii w sswjasi ss klimatitschesskimi, meteorologitschesskimi i drugimi usslowijami. [Die geographische Verbreitung der Wanderheuschrecke in ihrer Abhängigkeit von klimatischen, meteorologischen und anderen Faktoren.] *Wjestnik Russ. Sselssk. Chos.* 1896, No. 19 u. 20.

4. Organisches Leben des Meeres.

Dahl, Friedrich, Die Verbreitung der Thiere auf hoher See. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. Wiss. zu Berlin*, 1896, I, 705—714. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 662—669.

Gill, Theo., Principles of Marine Zoögeography. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 514—516.

Grevé, Carl, Die geographische Verbreitung der Pinnipedia. *Abh. K. Leopold.-Carol. D. Ak. d. Naturf., Halle*, 1896, **66**, 287—332. 4 *. — 46 pag. 4 *. Halle. Leipzig, 1896, W. Engelmann in Komm. M. 6. 4.

Marine Biological Association, The Laboratory, Plymouth. Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to investigate the Relations between Physical Conditions and Marine Fauna and Flora. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 485—486.

Ocean Meadows. *The quarterly Rev., London*, 1894, **178**, 363—375.

Origin, The — of pelagic life. [Nach W. K. Brook.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 585—588.

Ortmann, A., Ueber die „Bipolarität" in der Verbreitung mariner Thiere. *Zool. Jb. Abth. f. System.*, 1896, **9**, 571—595.

—, Arnold E., Grundzüge der maritimen Tiergeographie. Anleitung zur Untersuchung der geographischen Verbreitung mariner Tiere, mit besonderer Berücksichtigung der Dekapodenkrebse. IV-96 pag. *. Jena, 1896, G. Fischer. M. 2,50.

—, Arnold E., Principles of Marine Zoögeography. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 739—741.

[—, A. E.], Ueber die geographische Verbreitung der Dekapodengruppe der Hippidea. Von R. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 396—397.

Raffaele, Fed., La vita del mare. VIII-220 pag. ††. Milano, 1896, Francesco Vallardi. L. 2,50. 16.

5. Hausthiere und Kulturpflanzen.

Bailey, L. H., Whence came the cultivated strawberry? *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 293—306.

Digitized by Google

Blanc, Édouard, Sur la domestication des éléphants africains dans l'antiquité et sur l'existence probable d'une troisième espèce, Elephas troglodyticus. *B. S. Zoologique de France, Paris*, 1896, **21**, 130—136.

Bourdarie, Paul, Domestication de l'Eléphant d'Afrique. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 505—513.

—, Paul, Notice sommaire sur la domestication de l'Éléphant d'Afrique. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 472—479. — *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 208—214. — *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 158—168.

Collet, Octave, La culture du café. Le Libéria. *Rev. de Belgique, Bruxelles*, 1894, (2) **11**, 357—374.

Darmstädter, Paul, Die geographische Verbreitung und die Produktion des Tabakbaus. Diss. Halle. 98 pag. 2 *. Halle-Hamburg, 1896.

Dupont, Henri, Répartition géographique du blé d'après la nature et la structure du sol. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 914—918.

Eberdt, Oscar, Das Zuckerrohr, seine Geschichte, Cultur und Industrie. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 84—88, 103—106, 120—125. ††.

Fiebelkorn, Das Zuckerrohr, sein Anbau, seine Gewinnung und seine Verwertung. *Die Natur. Halle a. S.*, 1896, **45**, 544—546. ††.

Guérin, Paul, Culture du cacaoyer. Étude faite à la Guadeloupe. 64 pag. (Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1896, libr. Challamel.

Hahn, Ed., Die Haustiere u. ihre Beziehungen zur Wirtschaft des Menschen. Eine geographische Studie. Mit 1 chromolithogr. Karte: Die Wirtschaftsformen der Erde. X-581 pag. Leipzig, 1896, Duncker & Humblot. M. 11.

Harshberger, Maize, a botanical and economic Study. *Contributions from the botan. Laboratory, Univ. Pennsylvania*, **1**, No. 2. 127 pag. Plates. *.

Hausthiere, Neue Untersuchungen über das Vaterland und die Entstehung der —. [Nach Eduard Hahn.] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 321—328, 408—417.

Panckow, Hellmuth, Von unseren Haustieren. [Nach Eduard Hahn.] *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 299—304.

Rançon, André, Culture du Caféier. Par E. Raoul. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 42—56.

Ritt, Georges, Le café au Brésil. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 169—182.

Vierkandt, A., Der Ursprung der Haustierzucht und die Wirtschaftsformen. [Nach Eduard Hahn.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 158—161.

VIII. Anthropogeographie.

1. Allgemeines.

Hilgard, E. W., Steppes, Deserts and Alkali Lands. *Appletons' Pop. Sc. Mon.*, 1896, **48**, 602—616. 5 †.

Madsen, Emil, Om Betydningen af Landenes geografiske Forhold for deres Magtomraade. *G. Tx., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 93—99. *.

Ondratschka, Arth., Der Organismus der k. k. Post- und Telegraphen-Anstalt. Im Anhang: Anleitung zum systematischen Studium der politischen Geographie. Vergleichungen als Gedächtnishilfen beim Studium der Statistik. Hilfsbuch für den Post- und Telegraphen-Lehrcurs. 2. Auflage. 143 pag. Brünn, 1896, C. Winkler. M. 1,80.

Ranke, Johannes, Bericht über die XXVII. allgemeine Versammlung der deutschen anthropologischen Gesellschaft in Speier vom 3. bis 7. August 1896 mit Ausflügen nach Dürkheim und Worms. Nach stenographischen Aufzeichnungen redigiert von —. *Correspondenz-Blatt d. D. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte, München*, 1896, **27**, 75—172.

Digitized by Google

Ratzel, F., Der Staat und sein Boden geographisch betrachtet. *Abh. phil.-hist. Kl. K. Sächs. Ges. W., Leipzig*, 1896, **17**, No. 4. 127 pag. — 127 pag. 5 *. Leipzig, 1896, S. Hirzel. M. 6.

—, Friedrich, Die Gesetze des räumlichen Wachstums der Staaten. Ein Beitrag zur wissenschaftlichen politischen Geographie. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 97—107.

[—, F.], The Territorial Growth of States. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 351—361.

2. Anthropologie.

Anthropology at the British Association. *Nature, London*, 1896, **54**, 609—611.

Brinton, D. G., Current notes on Anthropology. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 19—20, 62—63, 94, 128—129, 277—278, 349—350, 397—398, 509—510, 552—553, 586—587, 624—625, 663—664, 699—700, 733—734, 767—768, 833—834, 861, 895—896; **4**, 16—17, 45—46, 67—68, 108—109, 135—136, 165, 191—192, 221—222, 263—264, 304—305, 351—352, 402—403, 450—451, 488, 526, 561—562, 613—614, 649—650, 684—685, 717—718, 750—751, 789—790, 831, 912—913, 936—937.

Brückner, Das Alter des Menschengeschlechts. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, XVII—XX.

Buschan, Georg, Referate aus der französischen Literatur. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1896, **24**, 187—213.

Correus, Herm., Der Mensch. Lehrbuch der Anthropologie, nebst Berücksichtigung der Diätetik (Hygieine) und Pathologie. Nach methodischen Grundsätzen bearbeitet für Seminarien, höhere Lehranstalten und die Oberklassen der Mittelschulen. 4. verm. u. verb. Auflage. X-157 pag. ††. Berlin, 1896, L. Oehmigke's Verlag. M. 1. Geb. M. 1,20.

Evans, Arthur J., President's Address. — „The Eastern Question" in Anthropology. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 906—922. — *Nature, London*, 1896, **54**, 527—535.

Fröhlich, G., und **A. Sprockhoff**, Anthropologie oder Lehre vom Menschen. (Realienbuch für mehrklassige Knaben- und Mädchenschulen in 4 Teilen mit Berücksichtigung der verschiedenen Stufen. 16 Nummern. Nr. 8. Teil III. Naturgeschichte. Abteilung 3.) IV pag. u. pag. 65—88. ††. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 0,15.

Hundhausen, Theodor, Die Höhlen und ihr Leben. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 516—519, 537—540.

Kuroyuse, Referate aus der polnischen Literatur. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1896, **24**, 453—477.

Lindemann, O., Forschungen über die physische Entartung des Menschengeschlechts. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 42—49, 106—112.

Martin, Rudolf, Referate aus der englischen und amerikanischen Literatur. *Arch. f. Anthropologie, Braunschweig*, 1896, **24**, 161—187.

Morselli, Enrico, Osservazioni critiche sulla parte antropologico-preistorica del recente „Trattato di Paleontologia" di Carlo Zittel. *Arch. per l'antropol. e la etnol., Firenze*, 1896, **26**, 123—140.

Ploss, H., Das Weib in der Natur- u. Völkerkunde. Anthropologische Studien. 5. umgearb. u. verm. Aufl. Nach dem Tode des Verfassers bearb. u. herausg. v. Max Bartels. Mit 11 lith. Tafeln u. 390 Abbild. im Text. (In 17 Lieferungen.) Lfg. 1 u. 2. Bd. I, pag. 1—160. Leipzig, 1896, Th. Grieben. à M. 1,50

Retzius, Gustaf, Blick på den fysiska antropologiens historia. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 220—245. ††.

Digitized by Google

Scheuffgen, Jakob, Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. 9. Die anthropologische Stellung der Juden. [Nach Weissenberg.] *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 327—328.

Stieda, L., Referate aus der russischen Literatur. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1896, **24**, 359—452.

3. Völkerkunde.

Achelis, Th., Moderne Völkerkunde, deren Entwickelung und Aufgaben. Nach dem heutigen Stande der Wissenschaft gemeinverständlich dargestellt. VIII-487 pag. Stuttgart, 1896, F. Enke. M. 10.

Bahnson, K., Etnografien fremstillet i dens Hovedtræk. 19—20. Levering. à 48 pag. ††. Kjøbenhavn, Nordiske Forlag. à Kr. 1.

Dozy, G. J., Ethnographie und Geschichtsforschung. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1896, **9**, Ethnographische Beiträge. Festgabe zur Feier des 70. Geburtstages von Prof. Ad. Bastian, 22—24.

Ethnographische Beiträge von F. Boas, G. J. Dozy, E. H. Giglioli, E. T. Hamy, W. Hein, H. Kern, G. Schlegel, J. D. E. Schmeltz, E. B. Tylor. Festgabe zur Feier des 70. Geburtstages von Prof. Ad. Bastian. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1896, **9**, Supplement. 85 pag. ††. 5 †.

Festschrift für Adolf Bastian zu seinem 70. Geburtstage, 26. Juni 1896, gewidmet v. seinen Freunden u. Verehrern. XI-630 pag. ††. 16 †. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 26. Geb. in Halbfranz M. 30.

Folin, Marquis de, Atlantes et Basques. Note sur cette race. 15 pag. Biarritz. 1896, impr. Lamaignère.

Ghisleri, A., Le razze umane e il diritto nella questione coloniale. Seconda edizione, con l'aggiunta di un capitolo sui Negri agli Stati Uniti. 146 pag. Bergamo, 1896, Istituto italiano d'arti grafiche. L. 2.

Godsdfensten, De verdeeling der — over der aarde. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 170—171.

Hamy, E. T., Les Races malaïques et américaines, leçon d'ouverture du cour d'anthropologie du Muséum d'histoire naturelle. *L'Anthropologie, Paris*, 1896 **7**, 129—146. — 22 pag. Paris, 1896, Masson et Ce.

Keane, A. H., Ethnology. In 2 Parts. 1. Fundamental Ethnical Problems; 2. The Primary Ethnical Groups. (Cambridge Geographical Series.) XXX-442 pag. London, Cambridge University Press. 10 s. 6 d. — 442 pag. New York, 1896, Macmillan & Co. cl., net, $ 2,60. 12.

Luschan, Felix von, Die Hethiter. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 111—112.

Panckow, Hellmuth, Betrachtungen über das Wirtschaftsleben der Naturvölker. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 155—192.

Poinsard, Léon, Curiosités géographiques. Comment la Géographie explique les phénomènes sociaux. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, 73—86.

Ranke, J., Der fossile Mensch und die Menschenrassen. *Correspondenz-Blatt d. D. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte, München*, 1896, **27**, 151—156.

Reichard, Paul, Der Charakter der Neger und ihre Behandlung. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 85—86.

Robinsohn, Jac., Die Psychologie der Naturvölker. Ethnographische Parallelen. VII-176 pag. Leipzig, 1896, W. Friedrich. M. 2.

Starr, Frederick, Pigmy races of men. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 414—423.

Vierkandt, Alfr., Naturvölker und Kulturvölker. Ein Beitrag zur Socialpsychologie. XI-497 pag. Leipzig, 1896, Duncker & Humblot. M. 10,80.

Digitized by Google

4. Wirtschafts- und Verkehrs-Geographie; Statistik.

Allingham, William, Fast Passages and Best Routes. (Shipmasters' Society, London. Seventh Session. Course of Papers No. 41.) 48 pag. London, 1895, Printed by Pewtress & Co.

Baur, Franz, Über die Sonderstellung des Waldes im nationalen Wirtschaftsleben. *Forstwiss. Centralblatt, Berlin*, 1896, **18**, 229—246.

Behr, F., Verkehr. I. Wasserstrassen. II. Eisenbahnen. III. Telegraph und Telephon. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 407—428. 2 *.

Bourge, Georges, Les transports maritimes et l'Australie. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 857—864.

Brialmont, De l'accroissement de la population et de ses effets dans l'avenir. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **32**, (884)—(924).

Corbin, August, Quick transit between New York and London. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 513—527.

[Corthell, Lawrence], L'accroissement des grandes villes. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 815—816. ††.

Diplomatisch-statistisches Jahrbuch. Verzeichnis der obersten Zivil- und Militärbehörden der wichtigsten Staaten der Welt, einschliesslich der diplomatischen Agenten sowie statistische Nachrichten über diese Länder. Mit Anhang. *Gothaischer Genealogischer Hofkalender nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuch, Gotha*, 1896, **133**, 519—1216, 1233—1236.

Dislère, Paul, La navigation entre la France et la Tunisie. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la 25. session I, Paris*, 1896, 98—119.

—, Paul, La Navigation transméditerranéenne. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 417—430.

Eisenbahnen, Die — der Erde. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1896, **19**, 413—423.

Fait, Em., Světové plavby poříční a průplavy v blízké budoucnosti. [Fluss- u. Kanalschiffahrtsrouten von Weltverkehrsbedeutung in der nächsten Zukunft.] *Sbornik české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 190—197, 233—241.

Fraser, A. T., The Egypto-Assyrian Railway as the New Overland Route to India. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 793—796. *.

Gesamtkorkproduktion, Die —. *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1895, **10**, 4—5.

Hartleben's, A., Kleines statistisches Taschenbuch über alle Länder der Erde. 3. Jahrgang 1896. Nach den neuesten Angaben bearbeitet von Frdr. Umlauft. IV-98 pag. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. M. 1,50. 16.

—'s A., statistische Tabelle über alle Staaten der Erde. Uebersichtliche Zusammenstellung von Regierungsform, Staatsoberhaupt, Thronfolger, Flächeninhalt, absoluter und relativer Bevölkerung, Staatsfinanzen (Einnahmen, Ausgaben, Staatsschuld), Handelsflotte, Handel (Einfuhr u. Ausfuhr), Eisenbahnen, Telegraphen, Zahl der Postämter, Werth der Landesmünzen in deutschen Reichsmark u. österreichischen Kronen, Gewichten, Längen- u. Flächenmassen, Hohlmassen, Armee, Kriegsflotte, Landesfarben, Hauptstadt und wichtigsten Orten mit Einwohnerzahl nach den neuesten Angaben für jeden einzelnen Staat. IV. Jahrgang 1896. 90×70,5 cm. Wien, 1896, A. Hartleben. M. 0,50.

Herrle, Gustave, The Submarine Cables of the World. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 102—107. *.

Hübner's, Otto, Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 45. Ausgabe für das Jahr 1896. Herausgegeben von Fr. v. Juraschek. VII-93 pag. Frankfurt a. M., 1896, H. Keller. Kart. M. 1,20.

—'s Otto, Statistische Tafel aller Länder der Erde. 45. Auflage für 1896. Herausgegeben von Fr. v. Juraschek. Frankfurt a. M., 1896, H. Keller. M. 0,60. Fol.

Digitized by Google

Jannasch, R., Bedingungen und Aufgaben des Weltverkehrs. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 19—22.

Keltie, J. Scott, The Statesman's Yearbook ... for the year 1896. 1164 pag. London, 1896, Macmillan & Co. 10 s. 6 d. — New York, 1896, The Macmillan Co. cl., $ 3. 12.

Kirchhoff, [Alfred], Über wirtschaftsgeographische Motive in der Entwickelung der Nationen. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 143—144.

Koppe, Carl, Die interessantesten Alpen- und Bergbahnen vornehmlich der Schweiz. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 153—159, 219—235, 316—334, 365—378. ††. 3 *.

Kraus, Alois, Über Wirtschaftsgeographie. **39**. *J.-Ber. über die Prager Handelsakademie* 1894—95, *Prag*, 1895, 3—26.

Launhardt, Die Wirkungen der Vervollkommnung des Verkehrs. *J.-Ber. Naturw. Ver. Crefeld* 1895—96, *Crefeld*, 1896, 21—39.

Levat, David, Étude sur l'industrie des phosphates et superphosphates (Tunisie — Floride — Scories basiques). *A. des Mines, Paris*, 1895, **7**, 5—128, 135—260. 2 †. 3 *.

Mengeot, A., Du pétrole et de sa distribution géographique dans le monde. 16. *Congrès des Soc. Franç. de G., Bordeaux* 1895, *Bordeaux*, 1896. 23 pag.

Mineralproduction. I. Gold- u. Silberproduction der Erde II. Kupferproduction der wichtigsten Staaten. III. Roh- und Gusseisenproduction der wichtigsten Eisenindustrie betreibenden Staaten. IV. Die Stein- u. Braunkohlen-, Erdwachs-, Petroleum- u. Naphtaproduction der wichtigsten Staaten. V. Eisenerzproduction der wichtigsten Staaten. VI. Die Stein-, Sud- u. Seesalzproduction europäischer u. aussereuropäischer Staaten u. Ländergebiete. *Berg- u. Huettenmaennische Ztg, Leipzig*, 1896, **55**, 299—301.

Morel, Aug., La marine à voile allemande. Voies qu'elle suit d'après Gerhard Schott. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 163—170.

Naud, Louis, Précis de géographie moderne, postale et télégraphique. Première partie: Texte. 5e édition. 100 pag. (Bibliothèque du Courrier des examens des postes, télégraphes et téléphones.) Poitiers, impr. Blais, Roy et Ce. Fr. 1,25.

Novarese, Vittorio, L'avvenire della produzione aurifera. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 328—350.

Oppel, Alwin, Beiträge zur wirtschaftsgeographischen Statistik. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 394—403, 438—450.

—, A., Übersichten der Wirtschaftsgeographie. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 95—106, 278—289, 332—344, 397—410, 449—462.

Rackow, Herm., Die Anwendung der Wechselwirtschaft im tropischen Ackerbau. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 114—116.

Robinson, De onderzeesche telegrafen. *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Bussum*, 1896, N. Serie **25**, I, 295—304.

Schaacke, Alb., Geographie für den Verkehrsbeamten. Neue (Titel-)Ausg. III-IV-178 pag. Hannover, 1895 (1891), L. Ost. Geb. in Halbleinw. M. 2.

Soulages, Edmundo, Zonas de influencia de un sistema de estaciones de ferro-carril en las colonias agrícolas. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 337—350. *.

Supan, „The Greater New York" und die übrigen Millionenstädte. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 258—259. * 1 : 350 000.

Tromnau, Die Hauptwege des Weltverkehrs im erdkundlichen Unterricht. *Preuss. Lehrerzeitung*, 1896, No. 12.

Verkehrsmittel, Moderne —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 328—335.

Vierkandt, A., Die Wirtschaftsformen und die Formen der Familie. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 267—269.

Vogt, J. H. L., Die Statistik des Kupfers. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 89—93.

Digitized by Google

Herrich, A., Wandkarte des Weltverkehrs. (Ausgabe für Oesterreich-Ungarn.) 1 : 22 000 000. Mit 4 Nebenkarten: Central-Amerika, 1 : 11 000 000; Nordsee u. Kanal, Strasse von Suez u. Strasse von Malakka, 1 : 4 400 000. 4 Blatt à 70,5 × 95 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. In Mappe M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 17. Mit Stäben M. 19. Mit polirten Stäben M. 20,50.

5. Handelsgeographie.

Egli, J. J., Neue Handelsgeographie. Erdkunde der Warenerzeugung und des Warenumsatzes für kaufmännische u. gewerbliche Schulen. 6. verb. Auflage. IV-204 pag. St. Gallen, 1896, Fehr. — Leipzig, F. Brandstetter. M. 2,80. Kart. M. 3,15.

—, J. J., Ny handelsgeografi. Lärobok i varuproduktionens och varuomsättningens geografi för handels-, industri- och landtbruksskolor. Öfversättning från femte förbättrade originalupplagan, tillökt med ett bihang om Storfurstendömet Finland. 234-VIII pag. Helsingfors, 1896, G. W. Edlund. M. 3,50.

Frescura, Bernardino, Rassegna di geografia economica e commerciale. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 216–225, 313–331, 400–410.

Haupt, Lewis M., Commerce and Deep-waterways. *J. Franklin I.*, 1896, **141**, 81–97, 171–182. ††.

Highways of Commerce. Special Consular Reports. The Ocean Lines, Railways, Canals, and other Trade Routes of Foreign Countries. Vol. XII. Issued from the Bureau of Statistics, Department of State. 764 pag. Maps. Washington, 1895, Government Printing Office.

Jannasch, R., Die Aufgaben der deutschen Handelspolitik, insbesondere im Gegensatz zu den handelspolitischen Weltmächten. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 181–184, 197–201.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe in 43 Bänden. Band 11 a. Westpreussen. 9. Ausgabe: 1896. 610 pag. M. 15. — Bd. 15. Nieder- u. Oberösterreich und das Kronland Salzburg. 8. Ausgabe: 1896–1902. 96-282-284-352 pag. M. 15. — Bd. 16. Oesterreichisch-illyrisches Küstenland (Triest und Gebiet, Görz und Gradisca, Istrien), Dalmatien, Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. 9. Ausgabe: 1896–1902. 106-168-280-300 pag. M. 15. — Bd. 25. Paris und Umgebung. 5. Ausgabe: 1896–1902. 476-250 pag. M. 20. — Nürnberg, 1896, C. Leuchs & Co. Kart. M. 65.

Pavlik, Fr., Obchodní zeměpis. Pro pokračovací školy obchodní. [Handelsgeographie. Für kaufmännische Fortbildungsschulen.] 176 pag. Prag, 1896, Druck. Šimáček. Selbstverl. F. 1.

Jaccottey, P., et **Mabyre**, Album des services maritimes postaux français et étrangers, avec notices commerciales sur les principaux ports français et étrangers, comprenant 8 grandes cartes, 34 pages de notices, un index et 2 grandes cartes annexes. Sous la direction d'E. Levasseur. IV: Carte des services maritimes postaux des côtes occidentales de l'Afrique, de l'Asie et de l'Océanie. Paris, 1896, C. Delagrave, édit.

6. Besiedelung und Kolonisation.

Albin, Pierre, Les Compagnies de colonisation autrefois et aujourd'hui. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 102–105.

Cataliotti, Basilio, Sulla colonizzazione: conferenza tenuta nell' università di Palermo nel 1850. 24 pag. Palermo, 1896, stab. tip. Virzì.

Chisholm, G. G., M. Marcel Dubois on Colonial Systems and Colonizing Peoples. *G. J., London*, 1896, **7**, 193–195.

Digitized by Google

Colonisation, La — et l'Hygiène tropicale. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, 13, 486—489.

Griffiths, Arthur, Penal colonies, agricultural and industrial. *The North American Rev., New York*, 1896, 163, 676—687.

Grossstädte, Bewohnerzahl der — in Europa und Nordafrika. *Z. d. K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1896, 36, *Statistische Korrespondenz*, I—II.

Meinecke, G., Die Deportationsfrage. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge 9, 289—290, 306—307, 324—325.

—, Gust., Katechismus der Auswanderung. Kompafs für Auswanderer nach europäischen Ländern, Asien, Afrika, den deutschen Kolonien, Australien, Süd- u. Zentralamerika, Mexiko, den Vereinigten Staaten von Amerika u. Kanada. 7. Auflage. Vollständig neu bearbeitet. VIII-184 pag. †. 4 *. Leipzig, 1896, J. J. Weber. Geb. in Leinw. M. 2,50. 12.

Pap, Dávid, A telepités kérdése. (Die Frage der Kolonisation.) 47 pag. Budapest, 1896, Singer és Wolfner kiadása.

Richter, Jul., Mission und Kolonialpolitik. Vortrag, gehalten in Berlin auf der 12. Jahresversammlung der Brandenburger Missionskonferenz. 23 pag. Berlin, 1896, Buchhandlung der Berliner evangelischen Missionsgesellschaft. M. 0,25.

Seyfert, Alfr., Der Auswanderer. Praktische Winke und Ratschläge, nebst einer Erläuterung über Auswanderungsziele und besonders Süd-Brasilien. Nach eigenen Erfahrungen. 2. Auflage. IV-88 pag. Berlin, 1896, F. Wesemann. M. 0,75. 12.

Stokvis, La colonisation et l'hygiène tropicale. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) 6, 326—335.

Ufford, J. K. W. Quarles van, Europeesche kolonisatie in den tropen. *Economist*, 1896, April.

Weitzecker, Giacomo. Se e como sia giusto il colonizzare. *Atti* 2. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 273—279.

7. Medicinische Geographie.

Bebber, W. J. van, Die Klimate der Erde und ihr Einfluss auf den Menschen. *Globus, Braunschweig*, 1896, 69, 85—88, 109—113.

Below, Ernst, Die praktischen Ziele der Tropenhygiene. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, 45, 464—473.

—, Einzelforschung und Sammelforschung in der Tropenhygiene, unter Bezugnahme auf spanische, französische und portugiesische Fragebogenbearbeitungen. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* 67. *Versamml. zu Lübeck* · · · 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 2. Hälfte, 344—351.

Burot, F., et **A. Legrand**, Maladies des marins et épidémies nautiques. Moyens de les prévenir et de les combattre. *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, 128, 291—318, 515—532; 129, 241—285, 409—462; 130, 17—81.

Cayley, Henry, Guide to Travellers on the maintenance of Health in Unhealthy Countries 20 pag. London, 1896, Horace Cox. 1 s.

Däubler, K., Acclimatisation und Physiologie der Tropenbewohner. *G. Z., Leipzig*, 1896, 2, 25—34.

—, K., Die Beri-Berikrankheit. *Wien. klin. Rundschau*, 1896, No. 40—42.

—, Karl, Die Tropenpathologie. *G. Z., Leipzig*, 1896, 2, 617—625.

—, Niederländische und französische Tropenhygiene. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* 67. *Versamml. zu Lübeck* · · · 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 2. Hälfte, 333—334.

—, K., Ueber den gegenwärtigen Stand der medicinischen Tropenforschung. (Acclimatisation und Physiologie des Tropenbewohners.) *D. Medicin. Wochenschrift*, 1896, 22, No. 8 u. 9.

Eijkman, C., Ueber den Gaswechsel der Tropenbewohner, speciell mit Bezug auf die Frage von der chemischen Wärmeregulierung. *Arch. f. d. ges. Physiologie*, 1896, 64.

Digitized by Google

Fülleborn, Die Deutsche Kolonialausstellung. XIII. Die tropenhygienische Ausstellung des auswärtigen Amtes auf der deutschen Kolonialausstellung zu Berlin. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 275—276.

Gros, Le Climat tropicale. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 337—339, 352—354, 367—368.

—, H., Le climat tropical et l'acclimatement. *Rev. gén. Sc.*, 1896, **7**, 559—567.

Hygiène tropicale, La Colonisation et l'—. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 486—489.

La Harpe, Eugène de, Du climat d'altitude, rapport présenté au congrès d'hydrologie de Clermont-Ferrand. 18 pag. Clermont-Ferrand, 1896, imprimerie Mont-Louis.

Liebig, G. v., Die Bergkrankheit. (Aus: „*Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege*", **28**, Heft 3.) 30 pag. Braunschweig, 1896, F. Vieweg & Sohn. M. 0,80.

Mazelle, Ed., Veränderlichkeit der Temperatur und die Sterblichkeit. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 150—151.

Mercier, A., L'influence du climat des altitudes dans la lutte contre la tuberculose pulmonaire. Causerie médicale. 75 pag. Genève et Bâle, Georg & Co. Fr. 1,25. 18.

Mosso, Ugolino, La respirazione dell' uomo sul Monte Rosa. Eliminazione dell' acido carbonico a grandi altezze. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 273—279.

Radovici, Jean-G., Le climat des altitudes dans le traitement de la phtisie pulmonaire. Action spéciale exercée sur l'hématapoièse par l'air raréfié des altitudes (thèse). 96 pag. Paris, 1896, libr. G. Carré. 4.

Ripley, William Z., Acclimatisation. *Popular Sc. Monthly*, 1896, mars and april.

Rosenbach, O., Die Seekrankheit (Spezielle Pathologie und Therapie, herausgegeben von Herm. Nothnagel. Band XII. Theil 3. Abth. 2.) V-111 pag. Wien, 1896, A. Hölder. M. 2,20.

Scheube, B., Die Krankheiten der warmen Länder. Ein Handbuch für Ärzte. VI-462 pag. Jena, 1896, G. Fischer. M. 10.

Schlaefke, W., Die Schneeblindheit. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 172—174.

Stoffwisseling, De — in den Tropen. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1635.

Stokvis, La colonisation et l'hygiène tropicale. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 326—335.

Suchard, A.-F., La valeur thérapeutique des climats d'altitude. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 84—87.

Vergara Lope, Daniel, De la tension du sang dans ses rapports avec la pression atmosphérique. *Mem. S. Cientifica „Antonio Alzate", Mexico*, 1896, **10**, 221—240. 2 †.

—, Daniel, La calorification dans les altitudes. Observations à la thèse inaugurale du Dr. T. Ortega. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate", Mexico*, 1896, **10**, 49—59.

Villedary, Guide sanitaire des troupes et du colon aux colonies. Hygiène coloniale; Prophylaxie et Traitement des principales maladies des pays chauds. (Petite Encyclopédie médicale, XVI.) 181 pag. Paris, 1893, Société d'éditions scientifiques. Fr. 3. 18.

IX. Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.

(Vergl. auch: Geographische Ortsbestimmungen; Geodäsie und Topographie.)

Baumgartner, H., Die Gefahren des Bergsteigens. Herausgegeben vom Schweizer Alpenclub. III-64 pag. Zürich, 1896, F. Schulthefs. M. 1.

Belloc, Emile, Sur un nouveau sondeur; appareil portatif à fil d'acier. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (73)—(75).

Digitized by Google

Bischoff, Orestes Ritter v., Die Orientirung im Freien und ohne Benutzung der Karte. 48 pag. Innsbruck, 1896, A. Edlinger. M. 1. 12.

Davanne, A., Quelques conseils pour l'emploi de la photographie par les voyageurs naturalistes. 9 pag. (Extrait du „*B. du Mus. d'histoire naturelle*", 1896, No. 6.) Paris, 1896, Impr. nat.

Fabry, L., La Mesure des hauteurs au moyen des Baromètres anéroïdes. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 208—209.

Fuhrmann, Arwed, Die Theodolite, ihre Einrichtung, Anwendung, Prüfung und Berichtigung. Eine Unterweisung für Architekten, Bautechniker, Landmesser u. s. w. VIII-136 pag. ††. Leipzig, 1896, E. A. Seemann. M. 3.

Geistbeck, Alois, Ueber naturwissenschaftliche Reisehandbücher. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 158—159.

Grossmann, Vier Sternkarten Zum Gebrauch in den tropischen Gebieten für geographische Ortsbestimmungen und die Schule. 3 Blatt à 36 × 38 cm, 1 Blatt 27,5 × 27,5 cm. Mit Vorwort und Anleitung. 4 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 4.

Harzer, P., Über geographische Ortsbestimmungen ohne astronomische Instrumente. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 111—118, 252—258, 275—280.

—. P., Ueber geographische Ortsbestimmungen ohne astronomische Instrumente. (Aus: „*Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie*".) 51 pag. †. Berlin, 1896, F. Dümmler's Verlag. M. 1,20.

Jordan, W., Barometrische Höhentafeln für Tiefland und für grofse Höhen. 48 pag. Hannover, 1896.

Mazelle, Ed., Veränderlichkeit der Temperatur und Sterblichkeit in Fiume. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 278—279.

Niemann, A., Die photographische Ausrüstung des Forschungsreisenden. Mit besonderer Berücksichtigung der Tropen. 83 pag. ††. Berlin, 1896, Robert Oppenheim (Gustav Schmidt).

Pasanisi, F. M., La Geografia alla Camera. *La Cultura, Roma*, 1896.

Wild, Heinrich, Theodolith für magnetische Landesaufnahmen. *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich*, 1896, **41**, II, 149—173. ††.

X. Verschiedenes.

Dalgas, E., Geografiske Digte. 94 pag. Aarhus, Jydsk Forlagsforretning. Kr. 1.

Hanusz, István, Földrajzi népregék. [Geographische Volkssagen.] *Földrajzi közlemények, Budapest*, **22**, 276—284.

Ondei, Demetrio, La poesia nella geografia. Commentari dell' ateneo di Brescia per l' anno 1893.

B. Specielle Geographie.

I. Darstellungen von grösseren Teilen der Erdoberfläche.

A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere.

Bantock, G., and F. G. **Afialo**, Round the World with „A Gaiety Girl". Illust. from photographs. 172 pag. London, Macqueen. 2 s. 6 d.

Booms, A. S. H., Geïllustreerde gids voor Hollandsche reizigers van en naar Indië via Genua en Marseille. 384-181 pag. 21 †. 9 *. 's-Hage, M. van der Beek. Geb. F. 2,90.

Digitized by Google

Brehm, Alfred Edmund, From North Pole to Equator: studies of wild life and scenes in many lands. From the German by Margaret R. Thomson. Edit. by J. Arthur Thomson. 592 pag. ††. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 6. — XXXI-592 pag. ††. London, Blackie. 21 s.

Campbell, John Kerr, Round the World Rambles: A Record of a Holiday Tour. 330 pag., London, Simpkin. 5 s.

Cotteau, Edmond, En Océanie. Voyage autour du monde en trois cent soixante-cinq jours (1884—1885). 2e édition. 394 pag. ††. 4 *. (Collection de voyages illustrés.) Paris, 1895, libr. Hachette et Ce. Fr. 4. 16.

Crans & Co.'s Reisgids Holland-Java, ten dienste van passagiers der stoomvaart-maatschappij „Nederland". 2e, verb. en verm. uitgave. 12-144 pag. †. 5 *. 's-Hage, H. L. Smits. (In Nederland niet in den handel.)

Erskine, Charles, Twenty years before the mast; with the more thrilling scenes and incidents while circumnavigating the globe under the command of the late Admiral Charles Wilkes, 1838—1842. [New issue.] 10-311 pag. Philadelphia, 1896, George W. Jacobs & Co. cl., $ 1. 12.

Francé, Raoul, A Challenger expedicziò és tudományos eredményei. [Die Challenger-Expedition und ihre wissenschaftlichen Ergebnisse.] *Természettudományi Közlöny*, 28, 1—21. ††. †.

Fusswanderer, Ein — um die Erde. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, 32, 112—115.

Galloway, Ch., A Circuit of the Globe. 464 pag. ††. Nashville, Tenn., 1896, Publ. House Method. Episc. Church, South. $ 1.

García Bruna, Antonio, Guía del pasajero en via marítima. Contiene los principales itinerarios entre América, Africa, Europa, Asia y Oceanía, y especialmente las líneas marítimas entre España, Cuba, Puerto-Rico y Filipinas, escrita en español y francés. 20 pag. Madrid, 1896, Tetuán de Chamartín. Pes. 1,50 y 1,75. Fol.

Geikie, Die Forschungsreise des „Challenger". Nach James —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, 32, 216—227.

Gelderblom, Unter südlichem Himmel. Mit einem Vorwort von Willib. Beyschlag. V-112 pag. Leipzig, 1896, G. Strübig. Kart. M. 1,60. Geb. in Leinw. M. 2.

Habicher, Theodor, Von Algier nach Tonking. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, 18, 310—316.

Hamy, E.-T., Notice sur une collection de dessins provenant de l'expédition de d'Entrecasteaux. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) 17, 127—144.

Haweis, Hugh Reginald, Travel and talk, 1885—93—95; my hundred thousand miles of travel through America, Australia, Tasmania, Canada, New Zealand, Ceylon, and the paradises of the Pacific. 2 v. 16-340, 21-331 pag. New York, 1896, Dodd, Mead & Co. cl., net, $ 5. — London, Chatto and Windus. 21 s. 12.

Mager, Un voyage de 80.000 kilomètres. Mission Henri —. Par G. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, 21. 303—305. *.

Menčík, Ferd., Freiherrn Fernbergers Seereise. (1621—1228.) Mitgetheilt von —. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, 39, 60—72.

Meredith, Rob., Around the world on sixty dollars. 4-371 pag. ††. Chicago, [1895], Laird & Lee. cl., 75 c. pap., 25 c. 12.

Michel, Ernest, Voyage autour du monde à travers l'hémisphère Sud. 292 pag. ††. Limoges, [sans millésime], libr. Barbou et Ce. 4.

Oesterreich-Este, Erzherzog Franz Ferdinand von, Tagebuch meiner Reise um die Erde. 1892—1893. (Schluss-) Band 2. 566 pag. ††. 3 *. Wien, 1896, A. Hölder. M. 10,80. Geb. in Leinw. M. 12,60.

Digitized by Google

Ookhtomsky, Prince E., Travels in the East of Nicholas II, Emperor of Russia, when Cesarewitch, 1890—1891. Written by Order of His Imperial Majesty, and Translated from the Russian by Robert Goodlet. With about 500 Illusts. engraved on Wood, and numerous Heliogravure Plates. Edit. by George Birdwood. 2 vols. London, A. Constable. net, 105 s. Fol.

Rašín, Ant., Vzpomínky na plavbu kolem země. [Reminiscenzen aus einer Reise um die Erde.] *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 121—133, 177—190.

Ritter, K., Reisebilder aus dem Orient. IV-100 pag. ††. St. Gallen, Febr. Fr. 2,50.

Schott, Gerhard, Auf einem Segelschiff um das Kap der guten Hoffnung nach Ostasien. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 169—171.

Semon, R., Von Jena nach Queensland. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 176—180.

Smith, William A., From Occident to Orient: a record of a nine months' tour through Europe, Egypt, Holy Land, Asia Minor, and Greece; with an introd. by W. W. Barr. 2d ed. rev. and enl. 289 pag. ††. Pittsburg, 1897 [1896], United Presb. Bd. of Pub. cl., $ 1. 12.

Spry, W. J. J., The Cruise of Her Majesty's Ship Challenger: Voyages over Many Seas, Scenes in Many Lands. With Maps and Illusts. 12th ed., new and cheaper ed. XXIV-319 pag. London, Low. 2 s. 6 d.

Stoppani, Ant., Da Milano a Damasco: ricordo di una carovana milanese. Seconda edizione illustrata e riveduta dall' autore. XVIIII-658 pag. ††. 13 †. Milano, 1896, L. F. Cogliati. L. 4,50. 16.

Stosch, Helene, Heimreise von Indien über Palästina. Bericht der Heimreise des Missionar Stosch und seiner Familie im Frühjahr 1892. 2. Abdruck. (Palmzweige aus dem ostindischen Missionsfelde. Grosse Serie. Nr. 9.) 33 pag. ††. Leipzig, 1896, I. Naumann's Sort. in Komm. M. 0,40.

Tamai, Kisak, Eine japanische Reise um die Welt vor 100 Jahren. Übersetzt von —. III. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 96—98.

Thalich, Wilh., Eine Reise in den Orient. 285 pag. Dresden, 1896, E. Pierson. M. 5.

Waldenström, P., Till Österland. Skildringar från en resa i Turkiet, Grekland, Syrien, Palæstina, Egypten samt på Sinaihalfön hösten och vintern 1894. 8.—25. [slut-] häft. pag. 225—800-VIII. 25 †. Stockholm, 1896, A. L. Norman. För häfte 40 öre. Kompl. Kr. 10, inb. Kr. 12.

Weltreisender, Neues aus dem Tagebuch eines —. [Nach Baron von Korff.] *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 358—365, 393—402, 419—431.

B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen.

(Vergl. auch die Mutterländer der betr. Kolonien.)

1. Getrennte Gebiete.

Appleton's European guide-book: complete guide to the continent of Europe, Egypt, Algeria, and the Holy Land. 2 vol. ††. *. New York, 1896, Appleton. flex. mor., $ 5; or separately, per vol. $ 3. 12.

Ball, Eustace A. Reynolds, Mediterranean Winter Resorts: A Practical Handbook to the Principal Health and Pleasure Resorts on the Shores of the Mediterranean. With Special Articles on the Principal Invalid Stations by Resident English Physicians. With a Map of the Mediterranean and several Diagrams. 3rd ed. 426 pag. London, Paul, Trübner and Co. 5 s. 12.

Bergman, Johan, På klassisk mark. Studier och minnen från et års vandringar i den antika kulturens länder. XII-307 pag. Stockholm, 1896, Wahlström & Widstrand. Kr. 5.

Digitized by Google

Hager, O., u. **A. Tetzlaff**, Im Orient. 172 pag. ††. Gepresste Blumen. Magdeburg-Neustadt (Breite Weg 102), 1896, O. Hager. Geb. in Leinw. M. 6.

Herz, Ludwig F., Tropisches und Arktisches. Reise-Erinnerungen. VII-378 pag. Berlin, 1896, A. Asher & Co. M. 6.

Jaeger, Jacques, Im Morgenland. [Aus: „Wiener Almanach für 1896".] III-132 pag. ††. Wien, 1895. (Leipzig, 1896, Literarische Anstalt, A. Schulze.) M. 1,60.

—, Jacques, Mittelmeer-Fragmente. Eine Völker- u. Länderstudie. (Aus: „Wiener Almanach für 1895".) 81 pag. ††. Wien, 1895. (Leipzig, 1896, Literarische Anstalt, A. Schulze.) M. 1.

Portmans, Fr.-A.-M., En Égypte, Palestine et Grèce. Notes et impressions. 292 pag. ††. Bruxelles, 1896, Société belge de librairie. Fr. 3,50.

Ritter, K., Reisebilder aus dem Orient. II-99 pag. ††. Herisau, 1896. (St. Gallen, Fehr.) M. 2.

2. Russisches Reich.

Beaulieau, Anatole Leroy, The Empire of the Tsars and the Russians. Trans. from the 3rd French ed., with Annotations, by Zénäide de Ragozin. Part 3, Religion. 616 pag. London, Putnam's Sons. 12 s. 6 d.

Wild, H., Nouvelles températures normales et moyennes pour cinq ans pour l'Empire de la Russie. *Mém. Ac. Imp. Sc. St.-Pétersbourg, Classe des Sc. Phys. et Mathem.*, 1895, (8) 1, No. 8. VI-8-118 pag.

3. Türkisches Reich.

Heintze, W., Eisenbahnen in der Türkei. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, 11, 41—61.

Ruff, P., L'Empire Ottoman à notre époque. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran.* 1896, 16, 86—111.

4. Britisches Kolonialreich.

Avon Geographical Reader. Book 6. British Colonies. London, J. Pitman. 1 s. 6 d. 12.

Blouet, Paul, (Max O'Rell, pseud.) John Bull & Co.: the great colonial branches of the firm: Canada, Australia, New Zealand, and South Africa. 3-319 pag. ††. (Cassell's Union sq. lib., No. 23.) New York, [1896], The Cassell Pub. Co. pap., 50 c.

British Empire, The Growth of the —. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, 159, 364—381.

Climate, The — of the British Empire in 1895. *Symons's Meteorol. Mag., London*, 1896, 31, 145—146.

Gill, George, The British Colonies, Dependences, and Protectorate: Physical, Commercial, Descriptive, Political, Social, Historical. 472 pag. London, G. Gill and Sons. adv., 2 s. 6 d.

Graphic Geographical Reader. Book 6. „The British Colonies". (Collins' School Series.) 232 pag. ††. 8 *. London, W. Collins, Sons and Co. 1 s. 6 d.

Greswell, William Parr, The British Colonies and their Industries. 3rd ed. 148 pag. London, G. Philip. 1 s. 12.

Hassall, Arthur, The making of the British Empire, (1714—1832). 149 pag. (Oxford manuals of English history, No. 6.) New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., net, 50 c. 16.

Hogan, James Francis, The Sister Dominions: Through Canada to Australia, by the New Imperial Highway. 238 pag. London, Ward and Downey. 3 s. 6 d.

Longmans' Geographical Series: Book 4, The British Empire. 294 pag. London, Longmans. 3 s. 6 d.

Lord, Walter Frewen, The Lost Possessions of England. Essays in Imperial History. X-326 pag. London, 1896, R. Bentley & Son. 6 s.

Digitized by Google

Macmillan's Geography Readers. Book 6, The Colonies of Great Britain. London, Macmillan. 1 s. 6 d.

Montessus de Ballore. M. F. de, Seismic Phenomena in the British Empire. Translated by L. L. Belinfante. [Abridged.] *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 651—668. 16 *.

Taylor, Hannis, England's colonial empire. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 682—697.

White, Arthur Silva, British Unity. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 399—414.

Young, Frederick, Commercial union of the Empire. *The Nineteenth Century, London*, 1896, **40**, 27—33.

5. Französisches Kolonialreich.

Alexis-M., G., France coloniale illustrée. L'Algérie et les autres colonies françaises considérées au point de vue historique, géographique, ethnographique et commercial. 6e édition, remise à jour et ornée de nombreuses gravures et de cartes. 368 pag. Tours, 1895, Mame et fils.

Colonies françaises, Les —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 534—535, 546—548.

Dubois, Marcel, Les Colonies et l'enseignement géographique, conférence faite sous le patronage de l'Union coloniale française. 32 pag. Paris, 1896, Chailley; Challamel.

Guénin, Eugène, Histoire de la colonisation française. La Nouvelle-France. T. Ier. 396 pag. Paris, 1896, libr. Fourneau. Fr. 3,50. 18.

Guénot, S., Chronique coloniale. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 175—187, 277—296, 362—392, 493—502.

Greffier, E., Empire colonial de la France. Etude juridique; Colonies; Protectorat; Madagascar. 40 pag. (Extrait de la France judiciaire, numéro d'avril 1896.) Paris, 1896, Pédone.

Guillot, E., La France et ses colonies. (Classe de rhétorique, enseignement classique; classe de seconde, enseignement moderne; Préparation à l'Ecole spéciale militaire de Saint-Cyr.) XI-472 pag. avec 60 cartes et croquis en noir, 12 cartes en coul. et 1 carte géologique de la France en couleurs hors texte. (Cours complet de la géographie, programmes officiels de 1890 et de 1891.) Paris, 1896, Bélin frères. 12.

Jeanneney, A., Ce que produisent nos colonies. Leçons de choses et Lectures. 94 pag. ††. Paris, 1896, libr. Delagrave. 18.

Lecomte, Henri, Agriculture coloniale. Les Textiles végétaux des colonies. 112 pag. Nancy, 1896, impr. Berger-Levrault & Ce.

—, H., Les textiles végétaux des colonies. *A. Sc. agronom.*, 1896, (2) **2**, II, 1—112.

Lemire, Ch., Le Peuplement de nos colonies. 69 pag. Paris, 1896, libr. Giard et Brière. 50 cent. 18.

Wahl, Maurice, La France aux colonies. 308 pag. ††. (Bibliothèque d'histoire illustrée.) Paris, [sans millésime], May et Motteroz.

Watbled, E., Communications télégraphiques de la France avec ses possessions d'outre-mer. *N. Rev., Paris*, 1896, **101**, 77—87.

6. Niederländisches Kolonialreich.

Neck, D. C. van, De Nederlandsche provinciën, Nederlandsch Oost- en West-Indië in 14 omtrekken. Aardrijkskundig teekenboek voor school en huis. 2-16 pag. Arnhem, J. Voltelen. F. 0,10. 4.

Nunen, J. P. Th. van, Jets over de beteekenis van Indië voor Nederland. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1329—1349.

Digitized by Google

7. Deutsche Schutzgebiete.

Barré, Henri, Notes sur l'Empire colonial de l'Allemagne. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 225—243, 396—413.

Brose, Maximilian, Die deutsche Kolonial-Litteratur vom 1. Juli 1893 bis 31. December 1894 zusammengestellt. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 172—208.

Denkschrift über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete im Jahre 1894/95. *D. Kolonialzeitung, Berlin*. 1896, N. Folge **9**, 34—35.

Duitschland's Koloniën op de Berlijnsche tentoonstelling. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1268—1269.

Fitzner, Rud., Deutsches Kolonial-Handbuch. Nach amtlichen Quellen bearbeitet. VII-442 pag. Berlin, 1896, H. Paetel. M. 5. Geb. M. 6.

Geographische Positionen einiger Punkte in Deutsch-Ostafrika, in Kamerun, auf den Marshall-Inseln sowie im Schutzgebiete der Neu-Guinea-Kompagnie nach den Angaben der Nautischen Abtheilung des Reichs-Marine-Amts. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 49—52.

— einiger Punkte in Kamerun und im Schutzgebiete der Neu-Guinea-Kompagnie nach den Angaben der Nautischen Abtheilung des Reichs-Marine-Amts. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 115—116.

Hesse, H., Die staatsrechtliche Stellung der deutschen Schutzgebiete. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 201—203.

Inhalts-Verzeichniss zum Deutschen Kolonialblatt. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reichs. Herausgegeben in der Kolonial-Abtheilung des Auswärtigen Amts. I. bis V. Jahrgang (1890 bis 1894). 94 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn.

Jahresbericht über die Entwickelung unserer Kolonien. Beilage zum deutschen Kolonialblatt 1896. 160 pag. Berlin, 1896, (E. S. Mittler & Sohn). M. 2,50. Fol.

Kolonialgesellschaft. Jahresbericht der deutschen —. 1895. 78 pag. Berlin, 1896, C. Heymann's Verlag in Komm. M. 1.

Kirchhoff, Alfr., Die Schutzgebiete des Deutschen Reichs, zum Gebrauch beim Schulunterricht dargestellt. 3. Auflage. 25 pag. 2 *. Halle, 1896, Buchhandlung des Waisenhauses. Kart. M. 0,70.

Kolonial-Ausstellung. Die Deutsche —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 138—139, 145—146, 170—171, 203—204, 209—212, 218—220, 226—228, 234—236, 243—245, 249—251, 259—261, 265—267, 275—276, 297—299, 306—309, 314—315. ††. *.

Kolonialaustellung. Ein Rückblick auf die Deutsche —. *Der Bär, Berlin*, 1896, **22**, 507—511. ††.

Kolonialpolitik, Die — im Reichstage. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 257—317.

Meinecke, Gust., Deutscher Kolonial-Kalender für das Jahr 1896. Nach amtlichen Quellen bearbeitet und herausgegeben von —. 8. Jahrgang. VII-169 pag. Mit einem Bildnis. Berlin, 1896, Deutscher Kolonial-Verlag. Geb. M. 1,50.

Meyer, Hans, Die Entwickelung unserer Kolonien. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.* 210—214.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 6—14, 43—48, 69—71, 99—105, 129—131, 158—162, 184—192, 219—220, 247—254, 286—292, 314—315, 367—378. 408—415, 441—453, 484—500, 536—538, 554—559, 584—586, 610, 640—645, 675, 706—714, 737—743, 770—772. 3 *.

Schmidt, Rochus, Deutschlands koloniale Helden und Pioniere der Kultur im schwarzen Kontinent. Bd. I. IX-375 pag. 6 Bildnisse. Braunschweig, 1896, A. Limbach. M. 5. Geb. M. 6.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 483—491.

Digitized by Google

Seidel, H., Unsere afrikanischen Kolonialprodukte. *Globus, Braunschweig*, 1896, 70, 128—131.

Stromer v. Reichenbach, Ernst Frhr., Die Geologie der deutschen Schutzgebiete in Afrika. Mit 3 (farbigen) Karten und mehreren Profilen. Dissertation München. VIII-203 pag. München, 1896, R. Oldenbourg. M. 7,50.

Wallroth, E., Die evangelische Missionsthätigkeit in den deutschen Schutzgebieten. Rundschau für 1894 und 1895. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, 8, 234—256.

Warburg, O., Die aus den deutschen Kolonien exportirten Produkte und deren Verwerthung in der Industrie. Nach amtlichen Statistiken und Denkschriften sowie nach Mittheilungen von Importeuren und Fabrikanten. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, 7, Beilage. 32 pag.

Weifsbuch. Vorgelegt dem Reichstage in der 4. Session der 9. Legislaturperiode. Theil 16. Jahresberichte über die Entwickelung der Schutzgebiete Togo und Kamerun, von Deutsch-Ostafrika und Deutsch-Südwestafrika. Denkschriften, betreffend das Schutzgebiet der Marshall-Inseln und die Verwendung des Afrikafonds. Aktenstücke, betreffend die südafrikanische Republik. III-240 pag. Berlin, 1896, C. Heymann's Verlag. M. 5. Fol.

Werle, Wilhelm, Welchen Einfluss haben die in den letzten dreissig Jahren erzielten Fortschritte der Kenntniss der deutschen Kolonieen in Afrika auf das staatliche und wirtschaftliche Leben des deutschen Reiches ausgeübt? Oster-Progr. 1896 des Gymnasium Casimirianum. 1-37 pag. Coburg, 1896, Druck d. Dietz'schen Hofbuchdr. 4.

Wiskow, A., Bautechnische Aufgaben in unseren Colonieen. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, 16, 153—155, 157—159, 169—171. ††.

Zöller, Hugo, Die Eingeborenen unserer Kolonien. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, 16. LXXV—LXXVIII.

Zondervan, H., Duitschlands koloniale handel. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, 18, 572—573.

Gaebler, Ed., Schul-Wandkarte der deutschen Kolonieen. Unter Mitwirkung von Carl Hessler bearbeitet. 2. Auflage. 4 Blatt à 78,5×69 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 15.

Kolonial-Atlas, Kleiner deutscher. Herausgegeben von der deutschen Kolonialgesellschaft. 7 farbige Karten. Mit Text 8°. 4 pag. Berlin, 1896, D. Reimer, M. 0.50. Einzelne Karten M. 0,10. 4.

Langhans, Paul, Deutscher Kolonial-Atlas. 30 Karten m. vielen Hundert Nebenkarten. 9. u. 10. Lfg. (4 farb. Karten m. 4 pag. Text.) Gotha, 1896, J. Perthes. à M. 1,60. Einzelne Karten à M. 1. Qu. Gr.-Folio

8. Kolonialgebiete anderer Staaten.

(Portugal u. Spanien.)

Oppel, A., Entstehung und Niedergang des spanischen Weltreiches. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, 19, 216—217.

Puig y Larraz, Gabriel, Notas bibliográficas (1893—1894). *B. Comisión Mapa Geológico de España, Madrid*, 1896, (2) 1, 393—440.

Zimmermann, Alfr., Die europäischen Kolonien. Schilderung ihrer Entstehung, Entwickelung, Erfolge und Aussichten. Band 1. Die Kolonialpolitik Portugals und Spaniens, in ihrer Entwickelung von den Anfängen bis zur Gegenwart dargestellt. Mit einer Karte in Steindruck: Uebersicht des portugiesischen u. spanischen Kolonialbesitzes gegen Mitte des 16. Jahrhunderts. XVI-515 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. M. 10. Geb. in Leinw. M. 11,50.

Digitized by Google

II. Europa.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde, Chorographie und Reisen.

Bodnár, Lajos, Földrajz gymn. I^{so} osztályа számára. I rész. Europa. [Geographie für die I^{te} Klasse der Gymnasien. I Theil. Europa.] 171 pag. *. Pozsony, 1896, Stampfel Károly kiadása. F. 1. geb. F. 1,20.

Bos, R., De landen van Europa, geschetst naar hunne natuurlijke landschappen. Een eenvoudig leerboekje der aardrijkskunde van Europa, hoofdzakelijk bestemd voor zelfwerkzaamheid. 64 pag. Groningen, P. Noordhoff. F. 0,25.

Chop, Max, Vom Rhein zur Adria. Reisestudien und Skizzen. VII-229 pag. ††. Leipzig, 1896, Rofsberg. Kart. M. 3.

Cora, Guido, Europa a base fisica, construtta e disegnata dal —. 6 Blatt. 1 : 3 500 000. Torino, 1896, G. B. Paraira e C.

Dupont, Géographie physique, historique, ethnographique, politique et économique de l'Europe. Cours supérieur. 3e édition, revue et mise à jour. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) VIII-280 pag. Paris, 1896, libr. Poussielgue. 18.

Europa. En geografisk Fremstilling af vor Verdensdels Natur og Menneskeliv. Under Redaktion af C. C. Christensen og H. Lassen. 15.—20. Levering. à 48 pag. Kjøbenhavn, Salmonsen. à Kr. 1.

Fäfsler, Osk., Fröhliche Ferien-Fahrten. Rom, Provence, Riviera. München, Salzburg, Innsbruck, Süd-Tirol, Wien. V-166 pag. St. Gallen, 1896, Huber & Co. M. 2. Geb. in Leinw. M. 3.

Hanusz, István, Déleuropából. Föld és néprajzi képek. [Aus Südeuropa. Geographische und ethnographische Bilder.] 110 pag. ††. Pozsony, 1896, Stampfel Károly kiadása. In Leinw. geb. F. 1.

Heuvel, H. W., De wijde, wijde wereld. Aardrijkskundige schetsen voor de hoogste klassen der volksschool. 2. Europa. 2-141-2 pag. ††. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 0,45.

Macmillan's Geography Readers. Book 5. The Countries of Europe. London, Macmillan. 1 s. 6 d.

Mayor, H., Du Léman au Zuydersee. Un voyage circulaire. 198 pag. Lausanne, F. Rouge. Fr. 2.

Moulton, Louise Chandler, Lazy tours in Spain and elsewhere. 7-377 pag. Boston, 1896, Roberts Bros. cl., $ 1,50.

Pigeonneau, H., Cours complet de géographie à l'usage des établissements d'enseignement secondaire des jeunes filles, résidé conformément aux programmes officiels. 2e et 3e années: l'Europe et la France. 2e édition. 603 pag. ††. Paris, 1896, Belin frères. 12.

Ponte, Nic. Da, Compendio di geografia, compilato pel ginnasio superiore, secondo i più recenti programmi governativi. Quinta classe (Descrizione particolare dell' Europa). VI-110 pag. Torino, 1896, G. B. Paravia e C. L. 1. 16.

Regnard, Voyages (Voyage de Laponie; Voyage de Flandre et de Hollande, du Danemark, de la Suède). (Bibliothèque nationale.) 192 pag. Paris, 1896, Pfluger. 25 cent. 32.

Reisbeschrijvingen, Geïllustreerde —. I^{e} serie. Een Harztoer van vijf dagen. De badplaats Pyrmont. Een reisje naar Luxemburg. Tanger bij dag. Een avondwandeling door Tanger. Een reisje naar het verre Zuiden, (Algerie, Marseille, Spanje). Naar Limburg. Weenen. Naar Sauerland (het Ruhrdal, het dal der Lenne). 55 pag. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. F. 0,90.

Rosen, Peter, Hundert Tage in Europa. Reise übers Meer durch Irland, England, Frankreich, die Schweiz, Italien und die heimatlichen Gefilde Deutschlands. 316 pag. ††. Cincinnati, Benzinger Bros. Geb. Fr. 9,35.

Digitized by Google

Rosier, W., Géographie générale illustrée. Europe. 2e édition. 307 pag. Lausanne, F. Payot. Fr. 3,75.

Schneider, János, Europa államainak rövid ismertetése. Az osztrák magyar monarchia kivételével. [Kurze Beschreibung der Staaten Europas mit Ausnahme der öst. ung. Monarchie. Für die IV. Klasse der Realschulen.] Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,24.

Schrader, F., et **Gallouédec**, Géographie de l'Europe, rédigée conformément aux programmes des classes de seconde classique et de troisième modern. 2e édition. 442 pag. avec 72 cartes en noir et 21 en couleurs. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand Frhr. v., Die Donau als Völkerweg, Schiffahrtsstrasse u. Reiseroute. Mit 467 Abbildg. u. Karten u. zwar: 6 Karten in Farbendr., 1 Diagramm in Farbendr., 2 Separatkarten in Schwarzdr., 22 Vollbilder, 338 Abbildg. im Text u. 98 Text-Karten, Diagramme, Graphikons, Risse u. s. w. VIII-950 pag. Wien, 1895/96, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 17,50.

Tischendorf, Jul., Geographie IV. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. (In 5 Teilen.) Ein methodischer Beitrag zum erzieh. Unterricht. Teil IV: Europa. 2. Auflage. VIII-246 pag. Leipzig, 1896, E. Wunderlich. M. 2,40. Geb. M. 2,80.

Torpson, Nils, Europa (utom Norden). Geografisk handbok. 2a delen. 529 pag. Stockholm, 1896, A. L. Norman. Kr. 5,25.

Vuillier, Gaston, The forgotten isles: impressions of travel in the Balearic Isles, Corsica, and Sardinia; rendered into English by Frederic Breton. 15-390 pag. ††. plates. New York, 1896, Appleton. cl., $ 4,50.

Wethey, E. R., A New Manual of Geography for Middle and Higher Forms in Schools. With a Preface in the Oral Method in Teaching Geography. Vol. 4, Europe. With Maps and Plans. 326 pag. London, Rivington, Percival and Co. 2 s. 6 d.

b. Mathematische Geographie.

Börsch, A., und L. **Krüger**, Die Europäische Längengradmessung in 52 Grad Breite von Greenwich bis Warschau. II. Heft. Geodätische Linien, Parallelbogen und Lothabweichungen zwischen Feaghmain und Warschau. (Veröffentlichungen des Königl. Preussischen Geodätischen Institutes und Centralbureaus der Internationalen Erdmessung). VI-205 pag. Berlin, 1896. 4.

Kalmár, A. von, Bericht über das Präcisions-Nivellement in Europa mit einer Uebersichtskarte. *V. der v. 25. Sept.—12. Oct. 1895 in Berlin abgehaltenen 11. allgem. Conferenz d. internat. Erdmessung u. deren permanenten Commission, Berlin*, 1896, II. Theil, 31—38. * 1 : 5 000 000.

c. Physische Geographie.

α. Geophysik.

Venukoff, Sur les attractions locales observées en diverses parties de l'Europe orientale. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (40)—(42).

β. Klimatologie.

Bebber, W. J. van, Bemerkenswerthe Stürme. IX. Sturm vom 4. bis zum 7. Dezember 1895. *A. der Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 114—124. ††. 5 *.

—, W. J. van, Der Altweibersommer. *Prometheus, Berlin*, 1895, **7**, 59—61. 3 *.

Berson, Kurzer Rückblick auf die Witterung des Jahres 1895. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 64—66. 3 *.

Digitized by Google

Berson, Uebersicht über die Witterung in Central-Europa im November 1895—Oktober 1896. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 12—13, 42—43, 63—64, 83, 112—113, 138—139, 153—155, 184—185, 206—207, 232—233, 257—258, 283—284. 36 *.

Dechevrens, M., Sur les hautes pressions atmosphériques du mois de janvier 1896. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (351)—(354).

Erk, F., Die Ergebnisse der vier freien Ballonfahrten im Mai 1895. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 529—541.

— über die Ergebnisse der vier freien Fahrten im Mai 1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 436—440.

Flammarion, Camille, Températures annuelles des principales villes de l'Europe. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 127—133. ††.

H[ennig, Richard], Das Unwetter vom 6. und 7. December. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 9—10.

König, Helmuth, Dauer des Sonnenscheins in Europa. *Abh. K. Leopold.-Carol. D. Ak. d. Naturf., Halle*, 1896, **67**, 307—395. †. *.

Krebs, Wilhelm, Winter-Anfang 1895 und Aussichten auf das Winter-Ende. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 30—31, 59.

Lancaster, A., La vague de chaleur du 21 au 25 mars. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 82—84.

Pernter, J., Die allgemeine Luftdruckvertheilung und die Gradienten bei Föhn. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 22—23. — *S.-Ber. Math.-Naturw. Cl. K. Ak. Wiss., Wien*, 1896, **105**, Abth. IIa, 117—137. 8 *.

Plumandon, J.-R., Le froid dans l'Europe occidentale. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 279—280. 6 *.

Polis, P., Über die Quellen der Erwärmungen und Erkaltungen; im Anschlusse der Wärmerückfälle vom Monat November 1895. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 52—63. 2 *.

Rykatschew, M., Typen der Cyklonenbahnen in Europa nach Beobachtungen von 1872—1887. *Mém. Ac. Imp. Sc. St.-Pétersbourg, Classe Physico-Math.*, 1896, (8) **3**, No. 3. 102-69 pag. 62 *. — Leipzig, Voss' Sort. (G. Haessel.) M. 8,50. [In russ. Spr.] 4.

Schultheiss, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen am Eiffelthurm und am Strassburger Münster. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 281—284.

Sonnenschein, Dauer des —s in Europa. [Nach V. Kremser.] *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1896, **36**, *Statistische Korrespondenz*, XXXII.

Sresnewskij, B., Ueber starke Schwankungen des Luftdruck's im Jahre 1887. *B. S. Imp. des Naturalistes de Moscou*, 1896, N. Sér. **9**, 319—360. ††. 2 †.

Whall, W. B., The Great April Storms. (1894.) *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 995—1000.

γ. Gebirgskunde.

Baltic Sea, Cenozoic history of the —. [Nach H. Munthe.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 924—925.

Credner, Rudolf, Ueber die Entstehung der Ostsee. Begleitworte zu der Tiefenkarte der Ostsee. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1896, **6**, I, 64—94. * 1:8200000.

—, Rudolf, Ueber die Ostsee und ihre Entstehung. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 35—44.

Davison, C., Dr. G. Agamennone on Earthquakes in the South-East of Europe. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 524—525.

Du Pasquier, Léon, und Albrecht **Penck**, Bemerkungen über das Alter und die Verbreitung des Lösses. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 109—111.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial-Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya, and Spitsbergen. With an Appendix by T. G. Bonney. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 449—450.

Digitized by Google

Früh, J., Die Drumlins-Landschaft mit specieller Berücksichtigung des alpinen Vorlandes. *Ber. über die Thätigkeit d. St. Gallischen Naturw. Ges. während des Vereinsjahres* 1894/95, 1896, 325—396. 2 †. *.

Geikie, Archibald, The Tertiary Basalt-plateaux of Northwestern Europe. *The London, Edinburgh and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 142—146.

Harmer, F. W., On the Pliocene Deposits of Holland, and their Relation to the English and Belgian Crags; with a Suggestion for the Establishment of a new Zone „Amstelien", and some remarks on the Geographical Conditions of the Pliocene Epoch in Northern Europe. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Series, Decade IV, **3**, 329—331. — *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 748—782. ††. 2 *. — *The London, Edinburgh and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 286—287.

Howorth, Henry H., Ice-sheets and Scandinavian Boulders. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 95—109.

Keilhack, K., Die Geikie'sche Gliederung der nordeuropäischen Glacialablagerungen. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 111—124.

—, K., J. Geikies Gliederung der eiszeitlichen Ablagerungen in Europa. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 70—72.

Martel, E.-A., Explorations souterraines. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 87—89.

Mercey, N. de, Sur les caractères identiques du phosphate riche dans les bassins de Paris et de Londres et sur l'âge tertiaire de ce dépôt. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1329)—(1330).

Meunier, Stanislas, Étude critique sur l'extension des anciens glaciers dans l'Europe occidentale. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Procès-verbaux*, 35—39; *Mém.*, 24—32. ††. †.

—, Stanislas, Imitation expérimentale des grands traits orogéniques de l'Europe. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 203—206. ††. *.

Submergence, Evidences of a — of western Europe at the close of the Glacial Period. [Nach Joseph Prestwich.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 161—163.

Ward, Lester F., Some Analogies in the Lower Cretaceous of Europe and America. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **16**, Part I, 463—542. ††. 9 †. 2 *.

Westhoff, Fritz, Mineralogie und Geologie. 5. Die Entstehung der Ostsee. [Nach R. Credner.] *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 232—236.

d. Hydrographie.

Peucker, K., Europäische Seen nach Meereshöhe, Grösse und Tiefe. Zusammengestellt von —. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 606—616.

d. Biologische Geographie.

Beyer, Emil, Zur Verbreitung der Tierformen der arktischen Region in Europa während der Diluvialzeit. Diss. Marburg 1895. 73 pag. *. Marburg, 1895.

Bonnemère, Lionel, Les perles d'Europe. *B. S. d'Études Sc. Angers*, 1896, N. Sér. **25**, 133—165.

Fünfstück, M., Taschenatlas der Gebirgs- und Alpenpflanzen. Für Touristen u. Pflanzenfreunde in der Schweiz, den bayrischen Alpen, Tirol, Steiermark, Kärnten, Krain, Salzburg, im Jura, Schwarzwald, Vogesen, Riesengebirge, in Savoyen, der Dauphiné, den Seealpen u. Pyrenäen. Mit 180 Abbildungen auf 144 kolor. Tafeln. XXIII-150 pag. Stuttgart, 1896, E. Ulmer. Geb. in Leinw. M 5,50. 12.

Langkavel, Bernh., Die Verbreitung des Luchses im mittleren Europa. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 239—243.

Digitized by Google

e. Anthropogeographie.

Ammon, Otto, Die Menschenrassen in Europa und ihre geographische Verbreitung. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 78—81.

Bancalari, Gustav, Forschungen und Studien über das Haus. I. *M. der Anthropologischen Ges. in Wien*, 1896, N. Folge, **16**, 93—128. ††.

Delauney, Les variations de la mortalité. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 35—39. †.

Grossmann, K., On the causation of leprosy and the extent of its occurence in Europe. *Brit. med J.*, 1896, 5. Dec.

Haardt, V. von, Über eine Übersichtskarte der ethnographischen Verhältnisse in Europa. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 655—656.

Kollmann, J., Pygmies in Europe. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 117—122. ††.

Madsen, Emil, Om Betydningen af Landenes geografiske Forhold for deres Magtomraade. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 93—99. *.

Meitzen, Aug., Wanderungen, Anbau und Agrarrecht der Völker Europas nördlich der Alpen. Abth. 1. Siedelung und Agrarwesen der Westgermanen und Ostgermanen, der Kelten, Römer, Finnen und Slawen. 3 Bände und Atlas. Band I. XIX-623 pag. ††. — Band II. XV-698 pag. ††. — Band III. XXXII-617 pag. ††. 39 *. Nebst einem gesondert beigegebenen Atlas von 125 Karten und Zeichnungen. Berlin, 1896, Besser. M. 48. Geb. in Halbfrz. M. 54.

Montelius, O., Förhållandet mellan germaner och slaver. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 290—291.

Musoni, F., Rassegna di rivista slave. Sulle lingue e sui popoli Jugo-slavi. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 212—215.

Ripley, William Z., Notes et documents pour la construction d'une carte de l'indice céphalique en Europe. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 513—526. *.

Urgeschichte, Die — Osteuropas. [Nach Zaborowski.] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 418—419.

Wilser, Europäische Menschenrassen. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, S.-Ber., 271—275.

Kanalen in Europa. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 446—447.

Krenke, G., Der Seeverkehr mit dem unteren Donaubecken. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 618—620.

f. Historische Geographie.

Bellermann's, Johann Joachim, Rückreise von Russland nach Erfurt vom 6. Februar bis 13. April 1782. *Der Bär, Berlin*, 1896, **22**, 208—210, 220—223, 248—249, 261—262, 272—274, 283—286, 294—296, 308—310. ††.

Hachez, Félix, Voyage de François Vinchant en France & en Italie du 10 septembre 1609 au 18 février 1610. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 285—330, 389—432.

Hesselmeyer, E., Die Pelasger- und Etruskerfrage. *N. Korr.-Bl. f. d. Gel.- u. Realsch. Württembergs*, 1896, **2**, 373—375.

Meldahl, Jagttagelser paa en Reise i Mellem- og Sydeuropa. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 156—163.

Quarré-Reybourbon, L., Pierre Le Monnier voyageur lillois du XVIIe siècle. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 67—77.

Sloupský, Jos., Kdy osadili Slované západní krajiny? [Wann wurden die westlichen Länder von den Slaven besetzt?] 30 pag. Kremsier in Mähr., 1896, Progr. d. böhm. Ober-Gymnasiums.

Tana, Un Viaggio da Venezia alla —. *Nuovo Arch. Veneto, Venezia*, 1896, **11**, 5—13.

Digitized by Google

g. Reiseführer.

Grieben's Reisebücher. Bd. 17. Die Bade- und Brunnen-Orte in Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Schweiz etc. mit Berücksichtigung wichtiger Heilanstalten. 19. Auflage mit Einleitung von A. Schücking. Mit einer Reisekarte von Mittel-Europa. IV-276 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. M. 2,50. 12.

Lindley, Percy, The Great Eastern Railway Company's Tourist Guide to the Continent. Edit. by —. 163 pag. ††. Maps. London, P. Lindley. 6 d.

Satchel guide for the vacation tourist in Europe. Ed. for 1896, rev. to date. 307 pag. maps. Boston, 1896, Houghton, Mifflin & Co. flex. roan, net, $ 1,50. — 316 pag. London, Gay and Bird. net, 6 s. 16.

Stedman, Edmund Clarence, and David **King**, Cassell's complete pocket-guide to Europe. New ed. rev. and enl. 24-505 pag. maps. New York, 1896, Cassell Pub. Co. Tt. leath., $ 1,50.

Weber, Herman, and F. **Parkes**, The Spas and Mineral Waters of Europe. With Notes on Balneo-Therapeutic Management in various Diseases and Morbid Conditions. 392 pag. London, Smith, Elder and Co. 6 s.

h. Karten.

Bartholomew, J. G., Tourists' Atlas Guide to the Continent of Europe: A Series of Section Maps and Plans. With Notes for Travellers. London, G. Philip red., 3 s. 6 d.

Baur, C. F., Neue Karte von Europa, dem Mittelländischen Meer, Nord-Afrika, Egypten, Syrien, Klein-Asien, Kaukasien und dem schwarzen Meer. (Nomenclatur in deutscher, französischer u. englischer Sprache.) Ausgabe 1896. 1 : 3 000 000. 6 Blatt à 59,5 × 53 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, M. Harburger. M. 8. Auf Leinw. in Mappe M. 12. Lackiert u. mit Stäben M. 14.

Bodenseekarte. Herausgegeben von der Vollzugscommission zur Erstellung einer Bodenseekarte im Auftrage der 5 Staaten: Baden, Bayern, Oesterreich, Schweiz, Württemberg. Erstellt durch das eidgenössische topographische Bureau in Bern 1895. 1 : 50 000. 2 Blatt à 69 × 80,5 cm. Farbendruck. Bern, 1896. (München, Literarisch-artistische Anstalt.) M. 10.

Boettcher, Carl, u. Adf. **Freytag**, Karte von Mitteleuropa für den Unterricht in der mittleren und neueren Geschichte. 1 : 1 060 000. 9 Blatt à 51 × 67 cm. 2. Auflage. Farbendruck. Leipzig, 1896, H. Wagner & E. Debes. M. 13,50. Auf Leinw. mit Stäben M. 22.

Carte géologique internationale de l'Europe. 49 feuilles à l'échelle de 1 : 1 500 000. Livraison II, contenant les feuilles A. V, A. VI, B. V, B. VI, C. VI. 5 Bl. Berlin, 1896, Dietrich Reimer.

Carte routière de l'Europe centrale pour vélocipédistes et touristes, divisée en carrés kilometriques et contenant les routes directes entre les villes principales en couleurs, les routes de 2me ordre, les chemins, les chemins de fer, etc. 1 : 125 000. 58 × 67 cm. Farbendruck. Bern, 1896, Müllhaupt. M. 1,60. Auf Leinw. M. 2,80.

Freytag's, G., Reise- u. Verkehrs-Atlas von Österreich-Ungarn u. den angrenzenden Ländertheilen einschliesslich der Balkanhalbinsel. 40 farbige Karten. Mit Verzeichnis der österreichischen u. ungarischen Eisenbahnlinien. VI-60 pag. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 4. 4.

Gaebler, Ed., Schulwandkarte des Deutschen Reichs, des Alpengebiets und der Nachbarländer. Physikalisch. 1 : 800 000. 6. Auflage. Neue Bearbeitung 1895. 6 Blatt à 56,5 × 99,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 14. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.

—, Ed., Politische Schulhandkarte von Deutschland, der Schweiz und Deutsch-Österreich. 1 : 4 000 000. 2. Aufl. 31,5 × 29 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang.

Digitized by Google

Gaebler, Ed., Schul-Wandkarte von Europa, politisch. 1 : 3 200 000. 2. Auflage. 9 Blatt à 61,5 × 65 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 14. Auf Leinw. mit Stäben oder in Mappe M. 22.

Jousset, Nouvel Atlas de géographié et d'histoire, à l'usage des classes. L'Europe. Cartes avec texte précis pour l'étude de l'Europe, de l'histoire de la fin du moyen âge et du commencement des temps modernes, de 1270 à 1610. (Programmes de seconde de l'enseignement classique, de troisième de l'enseignement moderne; préparation aux grandes écoles et aux brevets supérieurs.) 36 pag. Paris, 1896, Poussielgue. 4.

Meinke, Oswald, Wandkarte zum deutsch-französischen Kriege 1870 71. 1 : 500 000. 4 Blatt à 54,9 × 69 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, M. Harburger. In Mappe M. 7. Auf Leinw in Mappe M. 11. Mit Stäben u. lackiert M. 13.

Mitteleuropa, Topographische Spezialkarte von —. 1 : 200 000. Herausgeg. v. d. kartographischen Abtheilung der königl. Preuss. Landesaufnahme. Nr. 134. Leba. — 226. Schneidemühl. — 255. Gnesen. — 314. Wohlau. — 415. Givet. — 507. Pfalzburg. à 25 × 36 cm. Kupferstich u. kolor. Berlin, 1896, (R. Eisenschmid). à M. 1.

Poole, Reginald Lane, Historical Atlas of Modern Europe from the Decline of the Roman Empire. Comprising also Maps of Parts of Asia and of the New World, connected with European History. Edit. by —. Part 1. To be completed in 30 Monthly Parts. London, Clarendon Press. net, 3 s. 6 d. 4.

Schulze, W., Internationale Reisekarte von Europa. Geographische Darstellung der wichtigsten Eisenbahn- u. Dampfschiffsverbindungen zwischen den Hauptverkehrsorten Europas, mit Angabe der wichtigsten regelmässigen Dampfschiffsverbindungen von europäischen Hafenorten nach überseeischen Ländern. Sommer-Ausgabe 1896. Nach den Fahrplänen der Eisenbahn- u. Dampfschiffsunternehmungen bearbeitet. 72 × 103 cm. Steindruck. Berlin, 1896, R. Kühn's Verlag. M. 1,50.

Vivien de Saint Martin, Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, memoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analitique. Ouvrage commencé par — et continué par F. Schrader. 84 cartes gravées sur cuivre sous la direction de MM. E. Collin et Delaune. № 34: Europe centrale. Feuille N.-E. Paris, 1896, Hachette et Ce, édit.

Winkler, E., Vereinigte Eisenbahn-Routen- u. Lademaasskarte von Mittel-Europa, gezeichnet von —. Ausgabe 1896. Dresden, 1896, Adolf Urban. M. 2,50.

B. Deutsches Reich.

a. Landeskunde und Chorographie.

Ackermann, Karl, Bibliotheca hassiaca. Repertorium der landeskundlichen Litteratur für den preuſs. Reg.-Bez. Kassel, das ehemalige Kurfürstenthum Hessen. 7. Nachtrag. 9 pag. Kassel (Ständeplatz 15), 1896, Selbstverlag. M. 0,40.

Ahrthal, Das — und die vulkanische Eifel. IV-77 pag. ††. Karten. Trier, 1896, H. Stephanus. M. 1. 12.

Albrecht, Gustav, Quer durchs Westhavelland. *Der Bär, Berlin*, 1895, **21**, 424—426, 447—450. ††; 1896, **22**, 7—9, 18—20, 76—79, 412—415. ††.

Album vom Rhein und seinen Nebenthälern (Mosel, Nahe, Ahr, Sieg, Lahn). In 10 Lieferungen. Liefer. 1—6. à 10 Lichtdrucke. Cöln, 1895, Lichtherz, Grossmann & Co. à M. 4. Kompl. M. 40. Leinw.-Mappe unentgeltlich. 4.

— von Cöln und dem Rhein. 6 Lieferungen. 60 Lichtdrucke. Cöln, 1895, Lichtherz, Grossmann & Co. à M. 4. Komplett M. 24. Leinwand-Mappe unentgeltlich. 4.

Digitized by Google

Ambrassat, A., Die Provinz Ostpreussen. Bilder aus der Geographie, Geschichte und Sage unserer Heimatprovinz. Für Haus und Schule bearbeitet. Mit einer Karte von Ostpreussen, gezeichnet von H. Kiepert. XII-389 pag. Königsberg, 1896, W. Koch. M. 4. Geb. in Leinw. M. 5.

–, A., Heimatkunde der Provinz Ostpreussen. Zugleich eine Begleitschrift zu der Schulwandkarte der Provinz Ostpreussen von Gust. Richter. 48 pag. *. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 0,40.

Baltzer, L. V., Das Kyffhäuser-Gebirge in mineralogischer, geognostischer und botanischer Beziehung. Ein naturwissenschaftlicher Führer. 2. (Titel-)Auflage. VI-170 pag. 2 *. Leipzig (1880), 1896, B. Franke. M. 1. 12.

Beiträge zur badischen Landeskunde. (Festprogramm, Sr. königl. Hoheit Grossherzog Friedrich zur Feier des 70. Geburtstags dargebracht von der Albrecht-Ludwigs-Universität zu Freiburg.) III-92 pag. ††. 5 †. 5 *. Freiburg i/B., 1896, J. C. B. Mohr. M. 5,50.

Bosse, Fr., Kleine braunschweigische Landeskunde. Für den Schulgebrauch bearbeitet. 3. verbesserte Auflage. 56 pag. ††. Braunschweig, 1896, H. Wollermann. M. 0,30. Mit farbiger Karte von Braunschweig. M. 0,40.

Boutry, Vicomte Maurice, Notes de voyage en Thuringe. Eisenach et la Wartbourg. (Extrait de la Quinzaine bourbonnaise.) 12 pag. Moulins, 1896, impr. Crépin-Leblond. 4.

Buchenau, Franz, Naturwissenschaftlich-geographische Literatur über das nordwestliche Deutschland. *Abh. herausg. v. naturw. Ver. Bremen*, 1896, **13**, 493–498.

–, F., Über die Ostfriesischen Inseln und ihre Flora. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* · · · 1895, *Berlin*, 1896, 129–141.

Desloch, Der Mittelwald. *Forstwiss. Centralblatt, Berlin*, 1896, **18**, 552–557.

Dilling, Gust., Landeskunde der freien und Hansestadt Hamburg und ihres Gebietes. Zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. v. Seydlitz herausgegeben. Mit Bilderanhang und Karten. 3., umgearbeitete Auflage. 79 pag. Breslau, 1896, F. Hirt. Kart. M. 0,75.

Dreesen, Wilh., Die freie und Hansestadt Hamburg und ihre Umgebung, nach photographischen Aufnahmen von —. 37 Blatt mit 126 Bildern in Lichtdr. u. Titelzeichnung v. H. de Bruycker. 2. Aufl. 1 Blatt Text. Hamburg, 1895, O. Meissner's Verlag. In Leinwand-Mappe M. 36. In Leder-Mappe M. 70. Fol.

Engelbrecht, Wilhelm, Das Alvensleber Hügelland. Diss. Halle. 60 pag. Halle a. S., 1895.

Enzensperger, Joseph, Die Höfats im Algäu. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 212–233. ††. * 1 : 25 000.

Friedel, Ernst, Bericht über einen Ausflug in den Naugarder Kreis. *Der Bär, Berlin*, 1895, **21**, 3–5, 16–18, 29–31.

Geistbeck, Alois, Die bayerische Pfalz. Ein geographisches Charakterbild. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 82–90. — *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 341–350.

Götz, Wilh., Geographisch-statistisches Handbuch v. Bayern. (Unter Betheiligung v. J. M. Forster verf.) 25.–36. Heft. 2. Bd. pag. 25–464. ††. München, 1896, G. Franz. à M. 0,50.

Gruber, Christian, Die in den Jahren 1894 und 1895 zur Landeskunde Bayerns erschienene wichtigere Literatur. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 289–309.

Haas, A., Die Insel Hiddensee. 57 pag. Stralsund, 1896, (S. Bremer). M. 1,20.

Habicher, Theod., Schwäbische Fahrten. 71 pag. ††. 2 †. Augsburg, 1896, Th. Habicher. M. 0,30. 12.

Hanschmann, A. B., Waldenburg und das Muldenthal. Eine landschaftlich-geographisch-historische Skizze. Ein Führer durch Stadt Waldenburg und Umgebung für Reisende u. Sommerfrischler und eine Heimatskunde für Schulen. Herausgegeben vom Bürgerverein zu Waldenburg. II-38 pag. ††. *. Waldenburg, 1896. (Glauchau, A. Peschke.) M. 0,60. 16.

Hering, W., Der kleine Ostfriese. Heimatkunde. 2. verb. Auflage. 81 pag. Aurich, 1896, D. Friemann. M. 1.

Digitized by Google

Hertel, G., Landeskunde der Provinz Sachsen und des Herzogtums Anhalt. Zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. v. Seydlitz herausgegeben. 2. durchgesehene Auflage. 38 pag. ††. Breslau, 1896, F. Hirt Kart. M. 0,40.

Hertzberg, Heinrich, Regels Thüringen. Ein geographisches Handbuch. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 275–284.

Hessler, Carl, Heimatskunde der Provinz Hessen-Nassau. (Hilfsbücher für den erdkundlichen Unterricht. III.) II-70 pag. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 0,60. Mit Heimatskarte M. 0,80.

Hoffmann, Die kurische Nehrung. *Preuss. Lehrerzeitung*, 1896, Nr. 141.

Keppler, Paul, Helgoland. *Hist.-politische Blätter f. d. katholische Deutschland, München*, 1896, **118**, 1–13, 93–102.

Kirchhoff, Alfr., Deutschlands natürliche Gliederung und seine geschichtliche Grenzverengerung. (Aus: „Aus allen Weltteilen".) (Sammlung geographischer und kolonialpolitischer Schriften, herausgegeben von Rud. Fitzner. Nr. 1.) 14 pag. Berlin, 1896, H. Paetel. M. 0,50.

—, A., Etwas vom Kiffhäuser. *M. V. E. Halle a. S.*, 1896, 60–64. *. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 60–64. *.

Klenk, J. G., Das deutsche Vaterland, seine Kolonien und Auswanderungsgebiete. Ein geographisches Hilfsbuch für Fortbildungs-, Mittel- u. Volksschulen. VII-116 pag. Stuttgart, 1896, A. Bonz & Co. M. 1,50.

Könnecke, Max, Von der Sachsenburg nach Naumburg. Wandertage an der Unstrut. Mit einer Uebersichtskarte u. einem Anhange: Das Kyffhäusergebirge. 2 gänzlich umgearbeitete Auflage. VIII-247 pag. Querfurt, 1896, W Schneider. M. 1,20. 12.

Köstler, Karl, Handbuch zur Gebiets- und Ortskunde des Königr. Bayern, mit Unterstützung des kgl. bayer. Ministeriums des Innern für Kirchen- u. Schulangelegenheiten u. des kgl. bayer. Kriegsministeriums herausg. I. Abschn. Urgeschichte u. Römerherrschaft bis zum Auftreten der Bajoarier. 2. [Schluss-] Bd. XI-189 pag. München, 1896, J. Lindauer. M. 12. 4.

Leppla, Die Braunkohlen-Ablagerungen Bayerns. [Nach C. W. von Gümbel.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 114–115.

Linde, Rich., Aus dem Sachsenwalde. Mit 28 Lichtdruck-Bildern nach Aufnahmen des Verf. 80 pag Hamburg, 1896, O. Meissner's Verlag. Geb. in Leinw. M. 12. 4.

Litteratur-Bericht zur Landes- u. Volkskunde der Provinz Sachsen nebst angrenzenden Landesteilen. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 76–138. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 76–138.

Luib, Fel., Der Taunus und sein Gebiet zwischen Rhein, Main u. Lahn. 100 Blatt in Phototypie. Nach der Natur aufgenommen. (In 20 Lieferungen.) Lief. 1–10 (à 5 Blatt). Frankfurt a. M., 1895, Kesselring. à M. 2. 4.

Lullies, H., Landeskunde von Ost- u. Westpreussen. 3. Aufl. 56 pag. ††. 2 *. Breslau, 1896, F. Hirt. Kart. M. 0,50.

Macquoid, Katharine S., and S. **Gilbert**, In the volcanic Eifel: a holyday ramble. 16-342 pag. ††. maps. New York, 1896, Dodd, Mead & Co. cl., $ 3. — 358 pag. ††. 3 *. London, Hutchinson. 7 s. 6 d.

Märkel, Gust., Durch deutsche Gaue. Fusswanderungen, zur Belebung der Heimatskunde unternommen und beschrieben. Heft 1. 78 pag. Döbeln, 1896. (Zittau, A. Graun.) M. 1.

Martens, Heinr., Die nordfriesischen Inseln Sylt, Föhr und Amrum und die Halligen. Vortrag. 98 pag *. Mit einem Fahrplan. Meldorf, 1896, H. Bremer. M. 1. 12.

Marx, F., Heimatskunde des Kreises Mittelfranken. 3. Auflage. 20 pag. Fürth, 1896, A. Schmittner. M, 0,10. 12.

Mentzel, E., Marburg. (Aus: „Westermann's illustr. deutsche Monatshefte".) 27 pag. ††. Marburg, 1896, N. G. Elwert's Verlag in Komm. M. 1.

Nehl, Das lauenburgische Acker- und Wiesenland. *Arch. Ver. f. die Geschichte des Herzogtums Lauenburg, Mölln i. Lbg.*, 1893, **4**, Heft 1, 91–97.

Digitized by Google

Nehl, Der Sachsenwald. *Arch. Ver. f. die Geschichte des Herzogtums Lauenburg, Mölln i. Lbg.*, 1893, **4**, Heft 3, 1—17.

Obes, K., Streifzüge am Rhein. Wanderbilder. 80 pag. ††. Bonn, 1896, P. Hauptmann. M. 0,50.

Opisso, Alfredo, Alemania; su historia, su geografia, su arte y sus costumbres. 60 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Partsch, J., Landeskunde der Provinz Schlesien. Mit vielen Holzschnitten, Kartenskizzen und einer grossen Heimatkarte in Buntdruck. 3. Auflage. 32 pag. Breslau, 1896, F. Hirt. Kart. M. 0,40.

—, J., Litteratur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien. Zusammengestellt von —. Heft 4. *J.-Ber. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur, Breslau*, 1896, 73. Ergänzungsheft, 267—334. — Breslau, 1896, G. P. Aderholz. M. 2.

—, Jos., Schlesien. Eine Landeskunde für das deutsche Volk, auf wissenschaftlicher Grundlage bearbeitet. Teil I. Das ganze Land. XII-420 pag. ††. 6 *. Breslau, 1896, F. Hirt. M. 9. Geb. in Halbfrz. M. 11,50.

—, Dr. —'s „Silesia, — a Geographical Study". *G. J., London*, 1896, **7**, 417—420.

Penck, A., Bericht der Central-Kommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland über die zwei Geschäftsjahre von Ostern 1893 bis Ostern 1895. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 142—149.

Platz, Die topographischen Verhältnisse des Lauterberges *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, 1896, **11**, *S.-Ber.*, 219—220.

Poisson, Belgique, Hollande, Allemagne. Souvenirs et Impressions de voyage. 260 pag. Orléans, 1896, Herluison.

Pütz, W., Die weissen Sandberge am Südrande der Jungfernheide. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, **4**, 82—84.

Regel, Fritz, Der Thüringerwald. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 6—7.

—, Fritz, Thüringen. Ein geographisches Handbuch. (Schluss-) Teil 3. 1. Die Bodenbenutzung. 2. Die Förderung der nutzbaren Mineralien u. Gesteine. 3. Gewerbe u. Industrie. 4. Handel u. Verkehr. 5. Bevölkerungsverteilung u. Siedelungsverhältnisse. 6. Geistige Kultur u. staatliche Einrichtungen. Mit einem geographischen Register zu sämmtlichen 3 Teilen. XVI-490 pag. Jena, 1896, G. Fischer. M. 9. Geb. M. 10. Kompl. M. 33. Geb. M. 37.

Reinhardt, Guido, Heimatkunde der thüringischen Staaten. Mit 9 Abbildungen (Brustbilder) der thüringischen Landesfürsten, einer Karte der thüringischen Staaten und einem Profil des Thüringer Waldes. 2. durchgesehene Auflage. 28 pag. Gotha, 1896, C. Glaeser. M. 0,40. Ohne Karte M. 0,20.

Richter, Paul Emil, Bibliotheca geographica Germaniae. Litteratur der Landes- u. Volkskunde des Deutschen Reichs, bearbeitet im Auftrage der Zentral-Kommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. X-841 pag. Leipzig, 1896, W. Engelmann. M. 22. Geb. M. 24,50.

Rieger, J., Heimatkunde des Stadt- u. Landkreises Beuthen in Oberschlesien. 36 pag. Gross-Strehlitz, 1896, A. Wilpert. M. 0,25.

Riesengebirge, Bilder aus dem —. Original-Aufnahmen von E. Mertens & Cie., Berlin. 12 Lichtdruck-Tafeln. Warmbrunn, 1896, M. Leipelt. Geb. in Leinw. M. 10. 4.

Sach, Aug., Das Herzogtum Schleswig in seiner ethnographischen und nationalen Entwickelung. Abteilung 1. V-143 pag. Halle, 1896, Buchhandlung des Waisenhauses. M. 2,80.

Schleswig-Holstein meerumschlungen in Wort und Bild. Im Verein mit J. F. Ahrens, Ad. Bartels, L. Boysen etc. herausgegeben von Hippolyt Haas, Herm. Krumm und Fritz Stoltenberg. Illustrirt von J. Alberts, G. Burmester, A. Eckener etc. XV-454 pag. Kiel, 1896, Lipsius & Tischer. Geb. in Leinw. M. 15.

Digitized by Google

Schuberth, Wilh., Leitfaden für den Unterricht in der Heimatskunde von Berlin und der Mark Brandenburg. 18. Aufl. 39 pag. *. Berlin, 1896, Nicolai's Verlag. M. 0,30.

Seifersdorfer Thal, Wanderung durch das —. *Über Berg u. Thal, Dresden*, 1896, 19. 250—252, 266—269. ††. *.

Starken, J. N., Heimatkunde der Provinz Schleswig-Holstein. 2. Auflage. 16 pag. 4 *. Gera, 1896, Th. Hofmann. M. 0,25.

Steiff, Württembergische Litteratur vom Jahre 1894. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrgang 1895, 1896, IX—XXVI.

Tetzner, F., Quer durch Preussisch-Litauen. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, 27. 196—202, 237—244.

Thurn, Bernhard, Der Golmberg. *Der Bär, Berlin*, 1895, 21, 247—248.

Tischendorf, Jul., Das deutsche Vaterland. (Abteil. 2.) 3. verm. u. verb Auflage. (Geographie III. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. In 5 Teilen. Ein methodischer Beitrag zum erzieherischen Unterricht. Teil III.) VIII-178 pag. Leipzig, 1896, E. Wunderlich. M. 1,80. Geb. M. 2,20.

—, Jul., Geographie. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. Ein methodischer Beitrag zum erzieherischen Unterricht. In 5 Teilen. Teil II. Das deutsche Vaterland. Abtlg. 1. 3. verm. u verb. Auflage. VIII-208 pag. Leipzig, 1896, E. Wunderlich. M. 2. Geb. M. 2,40.

Träger, Eugen, Die ostfriesischen Inseln, Halligen und Watten. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. a. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, 57—59, 113—114.

Trinius, August, Erfurt. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, 80. 230—258. ††.

Weber, Erika, Mecklenburgs Perle. 44 pag. ††. Neubrandenburg, 1896, O. Nahmmacher. Geb. in Leinw. M. 4. 4.

Witte, Georg, Zur Heimatskunde Lauenburgs. Oster-Progr. 1896 der Albinus-Schule. 3-12 pag. Lauenburg a. d. E., 1896, Druck v. Gebr. Borchers. 4.

b. Mathematische Geographie.

Astronomisch-geodätische Arbeiten. Veröffentlichung der königl. bayer. Commission für die internationale Erdmessung. Heft 1. 1. Polhöhen und Azimutbestimmungen auf der Station Altenburg bei Bamberg. 2. Bestimmung der Längendifferenz zwischen den Sternwarten München und Bamberg auf telegraphischem Wege. V-136 pag. München, 1896, G. Franz' Verlag. M. 7. 4.

Cohn, Fritz, Ueber eine Neubestimmung der Polhöhe der Leipziger Sternwarte. *Astronom. Nachrichten, Kiel*, 1896, 140, 65—72.

Galle, A., Höhenbestimmungen mit Siedethermometern im Riesengebirge. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, 31. 64—72.

Hammer, E., Neue Azimutbestimmungen in Bussen 1894 und hieraus sich ergebende Lage der Dreieckspunkte auf dem Bessel'schen Ellipsoid. Veröffentlichung der K. Württ. Kommission f. d. Internat. Erdmessung. Nachtrag zum I. u. III. Heft der Veröffentlichungen. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrgang 1895, 1896, I, 95—110.

Haupt-Dreiecksketten, Die — und Netze der Preussischen Landes-Triangulation. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, 25. 406—411. *.

Hauptnivellements. Veröffentlichungen des Büreaus für die — und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. (1) Praecisions-Nivellement der Fulda von Cassel bis Münden und der Weser von Münden bis Veckerhagen. 1892. XIV-15 pag. — (2) Praecisions-Nivellement der Oder von Cosel bis zur Glatzer Neisse. 1892. 33 pag. — (3) Praecisions-Nivellement der Oder von Neusalz bis Crossen. 1892. XIV-13 pag. — (4) Praecisions-Nivellement der Oder von Crossen bis Nipperwiese. 1893. XIV-40 pag. — (5) Die Höhenlage der Havelpegel zu Brandenburg, Rathenow und Havelberg. 1893. — (6) Praecisions-Nivellement der Oder von Pr. Oderberg

Digitized by Google

bis Cosel und von Maltsch bis Neusalz. 1894. XVI-55 pag. — (7) Praecisions-Nivellement der Brahe von Brahnau bis Bromberg, des Bromberger-Kanals und der Netze von Nakel bis zur Mündung. 1894. XIII-65 pag. — (8) Die Höhenlage der Rheinpegel zwischen Bingen und Emmerich. 1895. 23 pag. — (9) Praecisions-Nivellement der Memel und ihrer Ausläufe. 1895. XIII-52 pag. — (10) Praecisions-Nivellement des Dortmund-Emshäfen-Kanals. 1895. XIII-55 pag. — (11) Praecisions-Nivellement der Oder von der Oppamündung bis Pr. Oderberg und von der Glatzer Neisse (Nicoline) bis Maltsch. 1895. XV-45 pag. — (12) Einschaltungen in das Praecisions-Nivellement der Oder von der Oppamündung bis Nipperwiese. 1896. 31 pag. — (13) Praecisions-Nivellement der Unstrut von Sachsenburg bis zur Mündung, der Saale von Gross-Heringen bis zur Mündung und der Mulde von Bitterfeld bis zur Mündung. XII-62 pag. — (14) Praecisions-Nivellement der Weichsel. Zweite Mittheilung. VIII-21 pag. Fol. — (15) Höhen über N.N. von Festpunkten und Pegeln an Wasserstrassen. I. Heft. Die Oder von der Oppamündung bis Nipperwiese. 55 pag. Berlin.

Jentzsch, Alfred, Begleitworte zur Höhenschichtenkarte Ost- und Westpreussens, Sektion Königsberg. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.*, 1895, **36**, 75–76. *.

Jordan, Eisenbahn-Vorarbeiten im Anschluss an die Landesaufnahme. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 477—478.

Körber, W., Ein abermaliges neues Relief des Riesengebirges. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1896, **16**, 15.

Koordinaten und **Höhen** sämmtlicher von der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte im Reg.-Bez. Potsdam. (Aus: „Die königl. preuss. Landes-Triangulation, Theil XIII.) IV pag. u. pag. 717–946. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Kart. M. 2,50.

Lamp, E., Die Polhöhe der Sternwarte in Kiel nach Beobachtungen im I. Vertical. *Astronom. Nachrichten, Kiel*, 1896, **140**, 97–108. ††.

Landes-Triangulation, Die königl. preussische —. Abrisse, Koordinaten und Höhen sämmtlicher von der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte. Theil 13. Reg.-Bez. Potsdam. Herausgegeben von der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme. Mit 17 Beilagen. IX-946 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Kart. M. 12.

—, Die königl. preussische —. Hauptdreiecke. Theil 8. A. Die hannoversche Dreieckskette. B. Das Basisnetz bei Meppen. C. Das Wesernetz. Gemessen u. bearbeitet von der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme. Mit einer Uebersichtskarte u. 24 Skizzen. XII-500 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Kart. M. 15.

Meissner, Friedrich Apollo, Welches ist der höchste Punkt des Hohen Iserkammes? *Aus allen Welttheilen, Berlin*. 1896, **27**, 163—165.

Nivellements, Bestimmungen über den Anschluss der — an den preussischen Landeshorizont. Laut Beschluss des Centraldirektoriums der Vermessungen im preussischen Staate vom 12. Januar 1895. 8 pag. ††. Berlin, 1895, R. v. Decker. M. 0,35.

Nivellements-Ergebnisse, Die — der trigonometrischen Abtheilung der königl. preussischen Landes-Aufnahme. Heft 1. Provinz Ostpreussen. Mit 3 Uebersichtsblättern. IV-63 pag. — Heft 2. Provinz Westpreussen. Mit 3 Uebersichtsblättern. IV-56 pag. — Heft 3. Provinz Pommern. Mit 3 Uebersichtsblättern. IV-79 pag. — Heft 6. Provinz Posen. Mit 3 Uebersichtsblättern. IV-61 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. Kart. à M. 1. 12.

Peuker, Karl, Morphometrie der Koppenteiche. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1896, **16**, 20—21, 32—35.

Polhöhe, Bestimmung der — und der Intensität der Schwerkraft auf zweiundzwanzig Stationen von der Ostsee bei Kolberg bis zur Schneekoppe. (Veröffentlichungen des Königl. Preussischen Geodätischen Instituts.) XIV-288 pag. 4 †. Berlin, 1896.

Digitized by Google

Pütz, W., Bemerkungen zu einer profilarischen Darstellung der Höhen-Verhältnisse der Provinz Brandenburg. *Brandenburgia. Monatsbl. Ges. f. Heimatskunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1894, **3**, 15—20. ††.

Regelmann. Über die neue Landeshöhenaufnahme in 1 : 2500 und die Herausgabe einer Höhencurvenkarte Württembergs in 1 : 25 000. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**. 723—726.

Reichs-Geodäsie, Deutsche —. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 1—7.

Schlebach, Mittheilung über die Höhenaufnahmen in Württemberg im Maassstab 1 : 2500 und die Herstellung einer topographischen Karte im Maassstab 1 : 25 000. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 353—361.

Schlieffen, Graf von, Bestimmungen über den Anschluss der Nivellements an den preussischen Landeshorizont. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 9—11.

Schmidt, von, Mittheilung über die Arbeiten der Trigonometrischen Abtheilung der Königlich Preussischen Landesaufnahme im Jahre 1895. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1896, **25**, 97—101. *.

Vogt, H., Karte der winterlichen Sonnenauf- und -untergänge in Deutschland für mitteleuropäische Zeit. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 92—94. * 1 : 3 700 000.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Gruber, Christian, Der Hesselberg am Frankenjura und seine südlichen Vorhöhen. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1896, **9**, Heft 6, 373—452. ††. †. * 1 : 25 000.

β. Geophysik.

Börgen, C., Beobachtungen aus dem magnetischen Observatorium der kaiserl. Marine in Wilhelmshaven. Ausgeführt im Auftrage des Reichs-Marine-Amts unter der Leitung von —, herausgegeben von dem kaiserl. Observatorium zu Wilhelmshaven. Theil 4. Stündliche Variations-Beobachtungen der Deklination während der Jahre 1889—1895. IV-53 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. M. 2,50. 4.

Braun, W., Messungen des Potentialgefälles der Luftelektricität in Bamberg. *J.-Ber. Naturf. Ges. Bamberg*, 1896, **17**. 60 pag. 2 †.

Ehlert, Reinhold, Horizontalpendelbeobachtungen im Meridian zu Strassburg i. E. von April bis Winter 1895. Diss. Strassburg. (Aus: Gerlands Beitr. z. Geophys., Bd. III Heft 1.) 87 pag. Leipzig, 1896.

Eschenhagen, M., Werthe der erdmagnetischen Elemente zu Potsdam für das Jahr 1895. *A. d. Physik u. Chemie, Leipzig*, 1896, N. Folge **58**, 775—776.

Franz, Julius, Die täglichen Schwankungen der Temperatur im Erdboden. Nach der Bodenthermometer-Station der Physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.*, 1895, **36**, 51—66. — 16 pag. Königsberg, 1896, (W. Koch). M. 0,60. 4.

Helmert, F. R., Ergebnisse von Messungen der Intensität der Schwerkraft auf der Linie Kolberg-Schneekoppe. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, I, 409—413. ††.

Koenen, A. v., Ueber Pendelmessungen bei Freden und Alfeld. *Nachrichten v. d. K. Ges. d. Wiss. zu Göttingen, Math.-physik. Kl.*, 1896, 1—2.

N[eumayer, Georg], Bericht der Deutschen Seewarte über die Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen in dem deutschen Küstengebiete während des Jahres 1895. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 205—211.

Pendulum Observations in Germany. By D. *Nature, London*, 1896, **53**, 475.

Digitized by Google

Schaper, W., Erdmagnetische Station zu Lübeck. Allgemeine Vorbemerkungen über Deklination, Horizontal-Intensität und Inklination. Vatiationsbeobachtungen für die Jahre 1889, 1890, 1891. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **9**. 47 pag.

Schwerkraft, Bestimmung der Polhöhe und der Intensität der — auf zweiundzwanzig Stationen von der Ostsee bei Kolberg bis zur Schneekoppe. (Veröffentlichungen des Königl. Preussischen Geodätischen Instituts.) XIV-288 pag. 4 †. Berlin, 1896.

γ. Klimatologie.

Assmann, R., Die Temperatur-Umkehrung auf dem Brocken am 3. und 4. Febr. 1896. (In: „Das meteorologische Observatorium auf dem Brocken. Zur Feier der Einweihung am 31. Mai 1896. Berlin, 1896. pag. 9—41. ††. 7 *.)

Bayern, Uebersicht über die Witterungsverhältnisse im Königreiche — während des Dezember 1895 bis November 1896. Mitgetheilt durch die k. b. Meteorologische Centralstation. (Separat-Abdruck aus der „Augsburger Abendzeitung", 1896.) 12 Bl. mit je 2 Kärtchen. Fol.

Bebber, W. J. van, Das meteorologische Observatorium im Freihafen zu Bremen. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 193—196. ††.

—, W. J. van, Rückblick auf das Wetter in Deutschland im Jahre 1895. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 74—84.

Bremen, The Climate of — in Relation to Sun-spots. By A. B. M. [Nach Bergholz.] *Nature, London*, 1896, **54**, 572—573. ††.

Danzig, Ernst Emil, Witterungsverhältnisse von Rochlitz für die Zeit vom Oktober 1881 bis zum Dezember 1895. Oster-Progr. d. städt. Realschule m. Progymnas. Rochlitz i. S. 20 - 21 pag. Rochlitz i. S., 1896, Druck v. M. Bode. 4.

Erk, F., Klimatische Verhältnisse von Partenkirchen. [In: „Partenkirchen, Garmisch u. Kainzenbad als Sommerfrischen und klimatische Kurorte".] München, 1893, Th. Riedel.

Feye, Forststatistik: Gewitter 1895. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 139—143.

Fink, R., Das Klima von Giengen a. d. Brenz nach 23jährigen Beobachtungen. 108 pag. Heidenheim a. d. Brenz, 1895, C. F. Rees. M. 2.

Fischer, Karl, Ueber die Gewitter in der Nacht vom 6. zum 7. März. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 66—68.

—, Karl, Über die Gewitter vom 3. bis 8. December 1895. Vorläufige Mittheilung. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 1—4.

Galle, Einige Zusätze, Nachträge und Berichtigungen zu den im Jahre 1857 auf Veranlassung der Schlesischen Gesellschaft von dem Unterzeichneten herausgegebenen „Grundzüge der Schlesischen Klimatologie". *J.-Ber. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur, Breslau*, 1896, **73**, *II. Abth., Naturw. Section*, 114—118.

Grühn, Philipp, Die Temperaturverhältnisse Schleswig-Holsteins und Dänemarks. (1.) Oster-Progr. d. königl. Gymnasiums. 30 pag. Meldorf, 1896, Buchdr. v. B. S. Darger. 4.

Hann, J., Der tägliche Gang des Barometers an heiteren und trüben Tagen zu Magdeburg und San José de Costarica. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 472—475.

Hellmann, G., Das Klima von Berlin. (Aus: „Berlin und seine Bauten. Berlin, 1896".) 10 pag.

—, G., Temperatur-Kalender von Berlin. *Berliner Zweigverein D. Meteorol. Ges., Berlin*, **13**, 9—24.

Klengel, Friedrich, Zum Klima des Fichtelberges (1213 m) im sächsischen Erzgebirge. *Das Wetter, Berlin*, 1896, 13, 169—178, 196—201, 226—232, 253—256. ††.

Koch, L., Das meteorologische Observatorium auf dem Brocken und der Beobachtungsdienst daselbst. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 203—204.

—, Ludwig, Resultate meteorologischer Beobachtungen im Winter 1895/96 auf dem Brockengipfel (1143 m) und zu Klausthal (592 m). *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 81—82.

Digitized by Google

König, Helmuth, Dauer des Sonnenscheins im deutschen Küstengebiete. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 313—325.

—, Helmuth, Dauer des Sonnenscheins in Europa. Eine meteorologische Studie. (Aus: „Nova Acta. Abhandlungen der kaiserl. Leopold.-Carol. deutschen Akademie der Naturforscher".) 89 pag. 2 †. Halle. Leipzig, 1896, W. Engelmann in Komm. M. 6. 4.

—, Helmuth, Sonnenschein in Hamburg [Bremen, Padua und Rom]. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 390—396. — *Hamburgischer Correspondent*, 1895, 25. Nov.

—, Helmuth, 10 Jahre Sonnenschein in Mecklenburg. (Aus: „Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.") 26 pag. Güstrow, 1896, (Opitz & Co.). M. 0,40.

—, Walther, Über die Gewitter vom 4. bis 8. December 1895. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 13—14.

Köppen, W., Die Windhose vom 5. Juli 1890 in Oldenburg und die Gewitterböe vom 10. Juli 1896 in Ostholstein. (Beiträge zur Kenntniss der Böen und Gewitterstürme, vierte Abhandlung.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 445—458, 493—508, 546—556. ††. 9 *.

Kremser, V., Einiges über die Dauer des Sonnenscheins, insbesondere in Norddeutschland. *Die Deutsche Zuckerindustrie, Berlin*. 1896, **21**, 377—380. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 330—336.

—, V., Klimatische Verhältnisse des Oderstrom-Gebiets. (Aus: „Der Oderstrom, sein Stromgebiet und seine wichtigsten Nebenflüsse". Berlin, 1896. Bd. I.) pag. 13—57. Tabellen in 4°, pag. 17—42. *.

—, V., Klima von Hannover. (Aus: „Beschreibung der Garnison Hannover. Berlin, 1896".) pag. 8—24.

—, V., Klima von Liegnitz. (Aus: „Beschreibung der Garnison Liegnitz. Berlin, 1896.") pag. 8—24.

Kubisty, E., Meteorologische Beobachtungen in der Grafschaft Glatz im Jahre 1895. Zusammengestellt im Kgl. Meteorol. Inst. in Berlin, erläutert von —. *J.-Ber. u. Mitgl.-Verzeichnis des Glatzer Gebirgs-Vereins, Glatz*, 1895/96, 65—72.

Lange, O., Über den täglichen Gang der Temperatur in Gardelegen aus dem 25jährigen Zeitraum 1870—94 beobachtet u. berechnet. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 64—68. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 64—68.

Less, E[mil], Wetter-Monatsübersicht für Januar—November 1895. *Naturwiss. Wochenschrift*, 1896, **11**, 80—81, 131—133, 192—194, 240—242, 289—290, 337—339, 397—398, 445—447, 505—506, 555—556, 605—606.

Marggrabowa, Klima von —, *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 152.

Meyer, Hugo, The development of climatology in the German Empire. *U. S. Departement of Agriculture, Weather Bureau, B.* No. **11**, Part. III, 652—657.

Moldenhauer, Paul, Die geographische Verbreitung der Niederschläge im nordwestlichen Deutschland. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1896, **9**, Heft 5, 305—372. * 1 : 2 000 000. — 47 pag. *. Dissertation Kiel. Stuttgart, 1896.

Oberlin, Ch., Meteorologische Beobachtungen nach Monats- und Jahresmittel von — zu Beblenheim (Ober-Elsass) 1866 bis 1895. *M. Naturhist. Ges. in Colmar*, 1896, N. Folge **3**, 253—293.

Platz, Die Temperaturverhältnisse des badischen Landes. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 222—224.

—, Ph., Studien über die Temperaturverhältnisse in Baden. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, **11**, *Abh.* 230—267, 490—491. 6 †.

Polis, P., Temperaturbeobachtungen an der Schneedecke, während des Winters 1894/95 zu Aachen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 1—11, 239—241. ††.

Regenfall, Ausserordentlicher — [zu Harzburg]. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 470—471.

Digitized by Google

Rehnelt, F., Uebersicht der meteorologischen Beobachtungen im botanischen Garten in Giessen. Zusammengestellt von —. [1892—1895.] *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 151—154.

Riesengebirge, Korrespondirende meteorologische Beobachtungen im — 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 23—24.

Rotch, A. Lawrence, The New Meteorological Observatory on the Brocken. *American Meteorol. J., Boston, etc.*, 1896, **12**, 382—384. ††.

Schremmel, Wilh., Das Klima von Bad Kissingen. IV-35 pag. Kissingen, 1896, F. Weinberger. M. 0,80.

Schultheiss, Ueber die Durchsichtigkeit höherer Luftschichten nach den Beobachtungen der Alpenaussicht am südlichen Schwarzwald. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 445—454.

—, Chr., Über einige Eigenthümlichkeiten des Klimas von Freiburg i. B. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 131—134, 149—153.

Schwalbe, G., Das meteorologische Observatorium auf dem Brocken und dessen Bedeutung. *Naturw. Rundschau, Braunschweig*, 1896, **11**, 41—43.

Schwenck, O., Starke Niederschläge, Gewitter und Stürme im September 1896 in Holstein. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 261—262.

Süring, R., Die Bedeutung der meteorologischen Station auf dem Brocken. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **9**, 41—44. ††.

Treitschke, Friedrich, Witterung in Thüringen 1895. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 73—78.

Ule, Willi, Die klimatische Bedeutung der deutschen Binnenseen. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 97—105, 134—138.

Weber, L., Die Witterungsverhältnisse in Kiel. (Aus: „Festschrift z. Hygieniker-Vers. in Kiel, 1896".) 10 pag. 2 †.

Witterung, Die — an der deutschen Küste im Dezember 1895—November 1896. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 46—48, 93—96, 142—144, 190—192, 238—240, 286—288, 334—336, 382—384, 430—432, 478—480, 526—528, 574—576.

—, im Dezember 1895—November 1896 nach den Beobachtungen des königlichen meteorologischen Instituts. *Statistische Korrespondenz, Berlin*, 1896, **22**. 12 pag.

Witterungsübersicht, Veröffentlichungen des K. Statistischen Landesamts. Meteorologische Zentralstation. — für das Jahr 1895 nach den Beobachtungen der württ. meteorolog. Stationen. (Separatabdruck aus: Staats-Anzeiger für Württemberg, 1896, Nr. 83.) 1 Bl. Fol.

—, Veröffentlichungen des K. Statistischen Landesamts. Meteorologische Zentralstation. — für den Monat December 1895 bis October 1896 nach den Beobachtungen der württ. meteorolog. Stationen. (Separatabdruck aus: „Staats-Anzeiger für Württemberg", 1896, Nr. 22, 48, 71, 93, 127, 142, 172, 193, 226, 254, 283.) 11 Bl. Fol.

Witterungs-Verhältnisse, Uebersicht über die — Elsass-Lothringens im Jahre 1895. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. *Strassburger Correspondenz*, 1896, Beilage zu Nr. 29.

—, Uebersicht über die — Elsass-Lothringens im Monat December 1895 bis Oktober 1896. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. *Strassburger Correspondenz*, 1896, Beilage zu Nr. 12, 18, 39, 56, 64, 78, 87, 96, 105, 120, 132.

Wolkenbrüche, Die — am 4.—7. Juni 1895. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrgang 1895, 1896, I, 111—118.

Ziegler, Jul., u. Walt. **König**, Das Klima von Frankfurt am Main. Eine Zusammenstellung der wichtigsten meteorologischen Verhältnisse von Frankfurt a. M. nach vieljährigen Beobachtungen im Auftrag des physikalischen Vereins bearbeitet. IV-LXXXIV-51 pag. 10 †. Diagramme. Frankfurt a. M., 1896, (C. Koenitzer's Buchhandlung). M. 6.

Digitized by Google

d. Gebirgskunde.

Althans, Ernst, Ueber muthmaassliche Endmoränen eines Gletschers vom Rehorn-Gebirge und Kolbenkamme bei Liebau i. Schl. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 401—406.

Behme, Frdr., Geologischer Führer durch die Umgebung der Stadt Goslar am Harz einschliefslich Hahnenklee, Lautenthal, Wolfshagen, Langelsheim, Seesen u. Dörnten. 2. Auflage. 107 pag. ††. 2 *. Hannover, 1895, Hahn. M. 0,90.

Bettinghaus, Alfred, Geognostische Beschreibung des Rathsberger Höhenzuges. Diss. Erlangen. 49 pag. Erlangen, 1896.

Brunhuber, Ueber die geotektonischen Verhältnisse der Umgebung von Regensburg. *Ber. naturw. Ver. Regensburg*, 1896, **5**, 237—252. †.

Brunzel, Karl, Das Rothliegende nördlich vom Donon. *M. Geol. Landesanstalt von Elsass-Lothringen, Strassburg i. E.*, 1896, **4**, Heft IV, 175—194. * 1 : 50 000.

Bücking, H., Die Lagerungsverhältnisse im Grundgebirge des Spessarts. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 372—381. ††.

Chelius, C., Die Bildung der Felsenmeere im Odenwald. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 644—651. ††. †.

Cremer, Leo, Ueber Sprünge und sprungähnliche Verwerfungen des Westfälischen Steinkohlengebirges. *V. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn*, 1896, **53**, 24—27.

Dathe, E., Das nordische Diluvium in der Grafschaft Glatz. *J.-Ber. u. Mitgl.-Verzeichnis des Glatzer Gebirgs-Vereins, Glatz*, 1895/96, 39—52.

Engel, Thdr., Geognostischer Wegweiser durch Württemberg. Anleitung zum Erkennen der Schichten und zum Sammeln der Petrefacten. 2. verm. u. verb. Auflage. Mit 95 Figuren, 7 geologischen Landschaftsbildern, 6 Tafeln u. einer geognostischen Uebersichtskarte. XXV-470 pag. 6 Blatt Erklärungen, Stuttgart, 1896, E. Schweizerbart. M. 8.

Fiebelkorn, Max, Geologische Ausflüge in der Umgegend von Berlin. 130 pag. ††. 2 *. Berlin, 1896, F. Dümmler's Verlag. M. 1,60.

Friedrich, P., Beiträge zur Geologie Lübecks. (Sep. Abdr. o. O. u. J. pag. 229—246. 2 †.)

Fuchs, Alex., Zur Geologie der Loreleigegend. (Vorläufige Mittheilung.) (Aus: „Jahrbuch des nass. Vereins für Naturkunde".) 8 pag. Wiesbaden, 1896, J. F. Bergmann. M. 0,60.

Futterer, K., Das Erdbeben vom 22. Januar 1896 nach den aus Baden eingegangenen Berichten dargestellt. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, 1896, **12**. 197 pag. 2 * 1 : 450 000.

Gaebler, C., Das oberschlesische Steinkohlenbecken und die Verjüngungsverhältnisse seiner Schichten. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 457—461. * 1 : 1 000 000.

Geinitz, E., Das Kalklager von Nossentin. (Aus: „Landwirtschaftliche Annalen".) (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburg. geologischen Landesanstalt. VI.) 5 pag. *. Rostock, 1896, G. B. Leopold in Komm. M. 1. 4.

—, Geologisch-agronomische Karte von Langensee, R. A. Crivitz. (Aus: „Landwirtschaftl. Annalen".) (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburgischen geologischen Landesanstalt. V.) 8 pag. *. Rostock, 1896, G. B. Leopold in Komm. M. 2. 4.

Gerland, G., Das südwestdeutsche Erdbeben vom 22. Januar 1896. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 129—136.

Grube-Einwald, Ludwig, Geognostisch-geologische Excursionen in der Umgebung Frankenhausens. II. Tl. Oster-Progr. 1896 d. städt. Real-Progymnasiums. 59-147 pag. Frankenhausen a. Kyffh., 1896, Druck v. E. Krebs.

—, L., Geognostisch-geologische Excursionen im Kyffhäusergebirge und in dessen Umgebung. 147 pag. Frankenhausen, 1896, C. Werneburg. M. 1,50.

Gümbel, von, Neuere Aufschlüsse im Pfalz-Saarbrücker Steinkohlengebirge auf bayerischem Gebiete. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 169—170.

Digitized by Google

[Herrmann, O.,] Die Spezialaufnahmen in der Oberlausitz. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 89–93.

Hoffmann, L., Die Marmorlager von Auerbach an der Bergstrasse. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 353—364. ††. *.

Hollmann, M., Bodengestalt und Entstehung des norddeutschen Tieflandes östlich der Elbe. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 463—478.

Holzapfel, Ueber das obere Mitteldevon im Rheinischen Gebirge. *S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn*, 1896, A, 56—65.

Jentzsch, Alfred, Das Interglacial bei Marienburg und Dirschau. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 165—208. ††. *.

Keilhack, Konrad, Über diluviale Durchragungszüge. [Nach Schröder.] *Brandenburgia. Monatsbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1894, **3**, 105—107.

Klemm, G., Ueber ein typisches Lössprofil bei Aschaffenburg. *Notizblatt Ver. E. Darmstadt*, 1896, (4) **17**, 10—16. †.

Koch, Max, Gliederung und Bau der Culm- und Devonablagerungen des Hartenberg-Büchenberger Sattels nördlich von Elbingerode im Harz. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 131—164. ††. 2 * 1 : 25 000.

[Köbrich], Das tiefste Bohrloch der Welt. [Paruschowitz in Oberschlesien. 2003 m.] (Oesterr. Zeitschrift f. Berg- u. Hüttenwesen 1895, Nr. 43.) *Prometheus, Berlin*, 1895, **7**, 200—201.

Koenen, C., Ueber die Art der Niederlage und die Zeitfolge der postdiluvialen vulcanischen Auswurfsmassen bei Andernach. *S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn*, 1896, A, 65—76.

Lang, Otto, Die Bildung des Harzgebirges. (Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Rud. Virchow und Wilhelm Wattenbach. Neue Folge. Heft 236 u. 237.) 32 pag. 2 †. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 1,20.

Langenbeck, R., Das Erdbeben vom 13. Januar 1895 im südlichen Schwarzwald und den benachbarten Gebieten des Elsass und der Schweiz. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, **11**, *Abh.*, 412—466. * 1 : 450 000.

[—, R.], Das Erdbeben am 13. Jan. 1895 im südlichen Schwarzwalde. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 157—158.

Langsdorff, Ueber die Schichtentektonik des nordwestlichen Oberharzes. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck* ··· 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 129—132.

Leppla, A., Zur Geologie des linksrheinischen Schiefergebirges. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 74—94.

Leonhard, Ueber die Kreideformation in Oberschlesien. *J.-Ber. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur, Breslau*, 1896, **73**, *II. Abth. Naturw. Section*, 6—7.

—, Richard, und Wilhelm Volz, Das mittelschlesische Erdbeben vom 11. Juni 1895. *J.-Ber. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur*, 1896, **73**, *II. Abth. Naturw. Section*, 9—77. * 1 : 610 000.

—, Richard, und Wilhelm —, Das mittelschlesische Erdbeben vom 11. Juni 1895 und die schlesischen Erdbeben. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 1—21. * 1 : 510 000.

Lorié, J., Beschouwinyen over de agronomisch-geologische Kaart. I. De agronomisch-geologische Kaart in Pruisen. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 227—241.

—, J., De geologische reis naar Denemarken en Pruisen. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 91—106.

Michael, Paul, Die Gerölle- und Geschiebe-Vorkommnisse in der Umgegend von Weimar. Oster-Progr. 1896 des Realgymnasiums. 3-21 pag. Weimar, 1896, Druck v. R. Wagner Sohn. 4.

Müller, H., Beitrag zur Bodenkunde im Chiemgau unter spezieller Berücksichtigung der Umgegend von Bernau. 54 pag. *. These. Basel.

Digitized by Google

Müller, G., Das Diluvium im Bereiche des Kanals von Dortmund nach den Emshäfen. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 40—59. * 1 : 500 000.

—, G., Die untere Kreide im Emsbett nördlich Rheine. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, II, 60—71. *.

Nessig, Robert, Die Sande der Umgebung von Dresden. *S.-Ber. u. Abh. Naturw. Ges. Isis in Dresden*, 1895, *Abh.*, 71—78.

Oehlmann, E., J. Martins Diluvialstudien. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 165—168.

Pütz, W., Die Pfingstinsel bei Pichelsdorf. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, **4**, 393—404. ††. 2 * 1 : 25 000.

Regelmann, C., Über Vergletscherungen und Bergformen im nördlichen Schwarzwald. Ein Beitrag zur Topographie der diluvialen Gletscherlandschaft. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrgang 1895, 1896, I, 183—206. 7 *.

Rinne, F., Ueber Diabasgesteine in mitteldevonischen Schiefern aus der Umgebung von Goslar am Harz. *N. Jb. für Mineralogie, Geologie u. Palaeontol., Stuttgart*, 1896, Beilage-Bd. **10**, 363—411. ††.

Rothpletz, A., Das Rheinthal unterhalb Bingen. *Jb. K. Preuss. geol. Landesanstalt u. Bergakademie Berlin*, 1896, **16**, III, 10—39. ††. †. *.

Schmidt, A., Erdbeben-Kommission. Bericht über die Erdbeben in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. März 1895 bis 1. März 1896. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, 255—276.

Schumacher, E., Die Strassburger Erdbeben und ihre Beziehungen zum Bau der mittelrheinischen Gebirge. 12 pag. (Sonder-Abdr. aus: „Strassburger Neueste Nachrichten", 1896, No. 28 u. 30.) Strassburg, 1896, Druckerei d. Strassburger Neuesten Nachrichten. 12.

Steinmann, G., Die Spuren der letzten Eiszeit im hohen Schwarzwalde. *Beitr. z. Badischen Landeskunde, Freiburg i. B.*, 1896, **1**, 189—226. †. 5 *.

Steuer, Alexander, Der Keupergraben von Balbronn. *M. Geol. Landesanstalt von Elsass-Lothringen, Strassburg i/E.*, 1896, **4**, Heft IV, 195—275. * 1 : 25 000.

Steusloff, A., Zur Entstehung unserer Sölle. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 401—402.

Stockfleth, Frdr., Der südlichste Theil des Oberbergamtsbezirks Dortmund. Eine geologisch-bergmännische Beschreibung. Nebst einer geologischen Übersichtskarte und Erzlagerstättenkarte der Bergreviere Oberhausen, Werden, Hattingen und Witten. Mit Genehmigung des Herrn Ministers für Handel und Gewerbe im Auftrage des königl. Oberbergamtes zu Dortmund bearbeitet. IV-137 pag. Bonn, 1896, A. Marcus. M. 4.

Thürach, H., Ueber einige wahrscheinlich glaciale Erscheinungen im nördlichen Bayern. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 665—682. ††. * 1 : 25 000.

Vulkangebiet, Das — von Urach in der schwäbischen Alb. Von K. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 129—140, 206—215.

Wahnschaffe, Fel., Unsere Heimat zur Eiszeit. Allgemeinverständlicher Vortrag, gehalten in der deutschen Gesellschaft für volkstümliche Naturkunde zu Berlin am 12. Februar und in der Berliner Gewerbe-Ausstellung am 4. Juli 1896. 31 pag. ††. Berlin, 1896, R. Oppenheim. M. 0,75.

Weber, C. A., Zur Kritik interglacialer Pflanzenablagerungen. *Abh. herausg. v. naturw. Ver. Bremen*, **13**, 483—491.

Winkler, Das Strudelloch im Zackelfalle. *Über Berg und Thal, Dresden*, 1896, **19**, 224.

Zacharias, Otto, Altere[!] Beiträge zur Geologie des Riesengebirges. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1896, **16**, 111—113.

Zimmer, Die geologischen Verhältnisse des südlich von Hannover gelegenen Gebietes der Gemeinde Ronneberg. *D. Kohlen-Ztg.* **14**, 430.

Digitized by Google

ε. Hydrographie.

Barford, H., Salzgehalt und Thierwelt im Kaiser-Wilhelms-Kanal. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 78—80.

Bellardi, P., Die Quellen der Spree. *Der Bär, Berlin*, 1896, **22**, 537—538. ††.

Davis, William M., The Seine, the Meuse, and the Moselle. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 189—202, 228—238. ††. 5 * 1 : 80 000, 1 : 100 000.

Grossmann, Stehendes Eis auf der Weser bei Bremen. Winter 1818/19 bis 1893/94. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 69—72.

Halbfass, Wilh., Der Arendsee in der Altmark. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 173—187. * 1 : 20 000. — *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 1—27. †. * 1 : 10 000. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 1—27. †. * 1 : 10 000.

—, Die noch mit Wasser gefüllten Maare der Eifel. *V. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn*, 1896, **53**, 310—335. †. 6 * 1 : 25 000, 1 : 10 000.

—, Über die Tiefen norddeutscher Seen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 16—17. * 1 : 10 000.

—, Über einige norddeutsche Seen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 126—128. 3 *.

Hartmann, Jakob Rammingers Seebuch. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart, Jahrg.* 1895, 1896, I, 1—22. ††.

Hochwasser-Melde Ordnung für die Oder und ihre Nebenflüsse. 180 pag. *. 2 †. Breslau, 1896, W. G. Korn. Geb. in Leinw. M. 3,40.

Hochwasserzeiten der Unter- und Aussen-Weser für 1896. (Aus: „Von See nach Bremen".) 25 pag. Bremen, 1896, M. Heinsius Nachf. M. 0,80. 12.

Hydrographische Karte von Norddeutschland. Von -y. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 141—142.

Keller, H., Die Hochwasserverhältnisse der norddeutschen Ströme, besonders des Oderstroms. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 521—523, 526—528. * 1 : 5 500 000.

K[öppen], W., Beziehungen zwischen dem Winde und den Sturmfluthen an der norddeutschen Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 185—186. 4 *.

Oderstrom, Der —, sein Stromgebiet und seine wichtigsten Nebenflüsse. Eine hydrographische, wasserwirthschaftliche und wasserrechtliche Darstellung. Auf Grund des Allerhöchsten Erlasses vom 28. Februar 1892 herausgegeben vom Bureau des Ausschusses zur Untersuchung der Wasserverhältnisse in den der Ueberschwemmungsgefahr besonders ausgesetzten Flussgebieten. 3 Bände mit Tabellenband und Atlas. Bd. 1. Das Stromgebiet und die Gewässer. (Allgemeine Darstellung.) Abth. 1. Hydrographie und Wasserwirthschaft. XVIII-244 pag. 2 *. Abth. 2. Recht und Verwaltung des Wasserwesens. IV-115 pag. — Bd. 2. Gebietsbeschreibungen der einzelnen Flussgebiete. IV-366 pag. — Bd. 3. Strom- und Flussbeschreibungen der Oder und ihrer wichtigsten Nebenflüsse. Abth. 1. Die Oder von der Quelle bis zum Stettiner Haff. III-303 pag. Abth. 2. Die wichtigsten Nebenflüsse der Oder. IV pag. u. pag. 305—687. Abth. 3. Die Warthe und ihre wichtigsten Nebenflüsse. IV pag. u. pag. 689—981. — Tabellen und Anlagen. (Statistische Tabellen, meteorologische Tabellen, hydrographische Tabellen u. Anlagen, Nachträge, Namenverzeichniss.) 4°. III-243 pag. — 36 farbige Kartenbeilagen. Fol. In Mappe. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 38.

Penck, Albrecht, Der Starnberger See. *Münchener Neueste Nachrichten*, 1894, 10. Aug., Beilage zu No. 366.

Peucker, K., Neue Forschungen in norddeutschen Seen. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 681—683.

Schlottmann, K., Die Havel bei Plaue 1846—90. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 234—236.

Digitized by Google

Schultheiss, Die Wasserstands-Bewegungen des Rheins und seiner Nebenflüsse im Grossherzogthum Baden im Jahre 1895 nebst den Mittelwerthen für den fünfjährigen Zeitraum 1891—1895. *J.-Ber. des Centralbureaus f. Met. u. Hydrogr. im Grossherzogthum Baden für* 1895, *Karlsruhe*, 1896, 97—111. 3 †.

Sympher, Die Krümmungen des Mains. *Z. für Binnen-Schiffahrt, Berlin*, 1895, **1**, 4—9, 40—43.

Ueberschwemmung, Verkehrsstörungen durch — in Baden und im Elsass. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 261—263.

Überschwemmungen, Beantwortung der im Allerhöchsten Erlasse vom 28. Februar 1892 gestellten Frage A: Welches sind die Ursachen der in neuerer Zeit vorgekommenen —, hat namentlich das System, welches bei der Regulirung und Kanalisirung der preussischen Flüsse befolgt worden ist, zur Steigerung der Hochwassergefahr und der in neuerer Zeit beträchtlich gesteigerten Überschwemmungsschäden beigetragen, und welche Änderungen dieses Systems sind bejahendenfalls zu empfehlen? Durch Beschluss des Ausschusses zur Untersuchung der Wasserverhältnisse in den der Überschwemmungsgefahr besonders ausgesetzten Flussgebieten vom 5. Juni 1896 festgestellt. 43 pag. Berlin, 1896. Fol.

Ule, Ergebnisse neuerer Messungen im Starnberger See. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, XIX—XX.

—, Willi, Zur Hydrographie der Saale. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1896, **10**, Heft 1, 1—55. * 1 : 500 000.

Versalzung der Saale und Elbe. [Nach Ohlmüller, Beyschlag und Hellriegel.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 69—75. †. 2 * 1 : 200 000 u. 1 : 12 500.

Voller, A., Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksichtigung der Luftfeuchtigkeit, der Niederschlagsmengen und der Flusswasserstände, der Luft- u. Wassertemperaturen, sowie der Bodenbeschaffenheit dargestellt. Heft 4, enthaltend Beobachtungen aus dem Jahre 1895. (Beiheft zum Jahrbuch der hamburger wissenschaftlichen Anstalten XIII. 1895.) 6 pag. 6 †. Hamburg, 1896, L. Gräfe & Sittern in Komm. M. 4. 4.

Warthe, Die Schiffbarkeit der —. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 351—352, 361—362.

Wasserverhältnisse, Die Einwirkung der Strombauten auf die —. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 409—411.

Wiebe, A., Der Oderstrom, sein Stromgebiet und seine wichtigsten Nebenflüsse. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 537—539.

Zacharias, Otto, Ueber die Tiefenverhältnisse des Grossen und Kleinen Koppenteiches. *Helios, Berlin*, 1896, **13**, 132—134, 145—153.

—, O., und E. **Lemmermann**, Ergebnisse einer biologischen Excursion an die Hochseen und Moorgewässer des Riesengebirges, nebst einer morphometrischen Skizze der beiden Koppenteiche von K. Peucker. VII-80 pag. ††. *. Berlin, 1896, K. Friedländer & Sohn. M. 3.

d. Biologische Geographie.

Barford, H., Salzgehalt und Thierwelt im Kaiser-Wilhelms-Kanale. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 78—80.

Bley, Frz., Die Flora des Brockens, gemalt und beschrieben. Nebst einer naturhistorischen und geschichtlichen Skizze des Brockengebietes. 46 pag. 9 †. Berlin, 1896, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 3.

Deutschland's Pflanzen-Geographie. Von K. M. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 85—87.

Drude, Oskar, Conwentz' Feststellung eines untergegangenen Eibenhorstes in den Mooren der südlichen Lüneburger Heide. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 216—217.

Digitized by Google

Drude, Osc., Deutschlands Pflanzengeographie. Ein geographisches Charakterbild der Flora von Deutschland und den angrenzenden Alpen- sowie Karpathenländern von —. (Handbücher zur deutschen Landes- u. Volkskunde. Herausgeg. von der Centralkommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. Band 4.) Teil 1. XIV-502 pag. ††. 4 *. Stuttgart, 1896, J. Engelhorn. M. 16.

—, Oscar, Die Vertheilung östlicher Pflanzengenossenschaften in der sächsischen Elbthal-Flora und besonders in dem Meissner Hügellande. Zweite Abhandlung. *S.-Ber. u. Abh. Naturw. G. Isis in Dresden*, 1895, Abh., 35—67. *.

Gebauer, Heinrich, Die Waldungen des Königreichs Sachsen. II. *D. G. Blätter*, 1896, **19**, 11—41.

Graebner, P., Klima und Heide in Norddeutschland. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 197—202.

Harnoth, Franz, Der Oberschlesische Muschelkalk als Waldboden. Diss. Breslau. (In: Zeitschr. für Forst- und Jagdwesen, Jahrg. **27**.) 63 pag. Berlin, 1895.

Höck, F., Kräuter Norddeutschlands. *Botan. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, Leipzig*, 1896, **21**, 53—104.

—, F., Laubwaldflora Norddeutschlands. Eine pflanzengeographische Studie. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1896, **9**, Heft 4, 237—304.

—, F., Studien über die geographische Verbreitung der Waldpflanzen Brandenburgs. *V. Botan. Ver. Provinz Brandenburg*, 1895, **37**, 130—158.

Huffel, G., Description forestière du royaume de Prusse, d'après des documents officiels. (Extrait du Bulletin du ministère de l'agriculture.) 48 pag. Paris, 1896, Impr. nationale.

Ihne, E., Phänologische Beobachtungen (Jahrgang 1894), zusammengestellt von —. *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*. 1896, **31**, 76—94.

—, E., Phänologische Beobachtungen (Jahrgang 1895) und andere Beiträge zur Phänologie. *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 119—150.

[—], Neue phänologische Litteratur. *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 95—99, 142—146.

Kiefer, Über die Verbreitung der — in Deutschland einst und jetzt. (Nach E. Krause.) *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1896, **11**, 125—128.

Koepert, O., Phänologische Beobachtungen aus dem Herzogthum S.-Altenburg. 1895. (6. Beobachtungsjahr.) *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 73—75. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 73—75.

Kramer, Franz, Phytophänologische Beobachtungen für Chemnitz im Jahre 1892. [1892—1895.] *Ber. Naturw. Ges. Chemnitz*, 1896, **13**, 33—37.

Krause, Ernst H. L., Die Existenzbedingungen der nordwestdeutschen Heidefelder. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 59—63, 73—78.

—, Ludw., Die Rostocker Heide im Jahre 1696. Nach der Karte von Gottfried Lust. *Beitr. z. Gesch. d. Stadt Rostock*, 1896, Heft 5, 25—33.

Lampert, Das Thierleben unserer Seen im Winter. *Jahreshefte Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, CIII.

Lang, O., Ein untergegangener Eibenhorst im Steller Moor bei Hannover. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 283—284.

Langenhan, A., Das Tier- u. Pflanzenleben der Moränen-Höhenzüge Schlesiens und ihr geologisches Gepräge. Dargestellt in 7 Bildern u. 3 Federzeichnungen. III-49 pag. Schweidnitz, 1896, L. Heege. M. 1.

Lauterborn, Robert, Pflanzenphänologische Beobachtungen aus der Umgebung von Ludwigshafen am Rhein. 1894. *M. d. Pollichia, eines naturwissensch. Ver. d. Rheinpfalz*, 1895, No. 9, 341—342.

Meigen, Fr., Ein Ausflug in die Vogesen. *D. botan. Monatsschrift, Arnstadt*, 1896, **14**, 92—96, 110—116.

—, Fr., Standorte alpiner Pflanzen Deutschlands. *D. botan. Monatsschrift, Arnstadt*, 1896, **14**, 11—13.

Naeher, Jul., Die alten und interessanten Bäume in Sachsen. *Über Berg und Thal, Dresden*, 1896, **19**, 313—315. ††.

Digitized by Google

Pound, Roscoe, The plant-geography of Germany. *The American Naturalist*, 1896, 465—467.

Roth, E., Die Reptilien und Amphibien der nordwestdeutschen Berglande. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 80—81.

Scholz, Josef B., Vegetations-Verhältnisse des preussischen Weichselgebietes. *M. d. Copernikus-Ver. f. Wiss. u. Kunst zu Thorn*, 1896, Heft IX. VII-206-XIX pag. 3 †.

Struckmann, C., Die Jagd- und Haustiere der Urbewohner Niedersachsens. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 214.

Süsswasserplankton. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 260—261.

Toepfer, H., Phänologische Beobachtungen in Thüringen. 1895. (15. Jahr.) *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 68—73. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 68—73.

Tscherning, F. A., Über das Verschwinden einiger grösserer Raubvogelarten aus der Fauna Württembergs. *Forstwiss. Centralblatt, Berlin*, 1896, **18**, 397—407.

Voigt, Walter, Die Einwanderung der Planariaden in unsere Gebirgsbäche. *V. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn*, 1896, **53**, 103—148. * 1 : 36 000.

Voigtländer-Tetzner, Walter, Pflanzengeographische Beschreibung der Vegetationsformen des Brockengebietes. *Schriften d. naturw. Ver. in Wernigerode*, 1895/96, **10**, 87—115.

Vollmann, Frz., die pflanzengeographische Stellung neuer Funde im Regensburger Florengebiete. *Ber. naturw. Ver. Regensburg*, 1896, **5**, 220—236.

Wimmenauer, Die Hauptergebnisse zehnjähriger forstlich-phänologischer Beobachtungen in Deutschland. *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 200—202.

Winter, Strenge — und ihr Einfluss auf den Wald. *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1895, **10**, 190—192.

[**Zacharias**, Otto], Süsswasserplankton. Von K. K. (Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön.) *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 260—262.

—, O., und E. **Lemmermann**, Ergebnisse einer biologischen Excursion an die Hochseen und Moorgewässer des Riesengebirges, nebst einer morphometrischen Skizze der beiden Koppenteiche von K. Peucker. VII-80 pag. ††. *. Berlin, 1896, R. Friedländer & Sohn. M. 3.

e. Anthropogeographie.

Andree, Rich., Braunschweiger Volkskunde. XIV-385 pag. ††. 6 †. Karten u. Pläne. Braunschweig, 1896, F. Vieweg & Sohn. M. 7.

Auerbach, Bertrand, La répartition géographique de la population sur le sol allemand. (Suite.) *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 469—482.

Beiträge zur badischen Geschichte und Volkskunde. (Festprogramm, Sr. königl. Hoheit Grossherzog Friedrich zur Feier des 70. Geburtstags dargebracht von der Albrecht-Ludwigs-Universität zu Freiburg.) III-146 pag. ††. Freiburg i. B., 1896, J. C. B. Mohr. M. 5.

Dahmann, Jos., Bevölkerung der Kurischen Nehrung. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 216.

Dittrich, P., Schlesischer Hausbau und schlesische Hofanlage. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 285—289. ††.

Faistle, Karl, und Rasso **Baader**, Die künstlichen Höhlen in Grossinzemoos. *Oberbayerisches A. für vaterländische Geschichte, München*, 1895/96, **49**, 321—323. †.

Fraas, Eberh., Die Höhlenbewohner der Alb und ihr Verhältnis zur oberschwäbischen Eiszeit. *Jahreshefte Ver. für vaterländ. Naturk. in Württemberg, Stuttgart*, 1896, **52**, CIV—CV.

Friedrich, Ernst, Die Dichte der Bevölkerung im Regierungsbezirk Danzig. *Schriften d. Naturf. Ges. Danzig*, 1896, N. Folge **9**, I, 1—51. * 1 : 400 000.

Digitized by Google

Götze, A., Thüringer Wallburgen. *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethn. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (115)—(119). ††.

Grünenwald, L., Pfälzischer Bauernkalender. Beitrag zur Volkskunde der Hinterpfalz. (Aus: „Festschrift des historischen Vereins für die Pfalz zur Begrüssung des 27. Kongresses der deutschen anthropologischen Gesellschaft".) 69 pag. Speier, 1896, Jäger. M. 1,80.

Hansen, R., Die Bauernhäuser in Schleswig. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 201—203. ††.

Hofmann, Alfred, Die Marschbewohner an der Weser und Elbe. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 353—356.

Langhans, Paul, Die bisherige Thätigkeit der Ansiedelungs-Kommission für die Provinzen Westpreussen und Posen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 118—120. * 1 : 500 000.

Naeher, J., Die altfränkischen Bauernhöfe in Sachsen. *Über Berg und Thal, Dresden*, 1896, **19**, 276—277. ††.

Neumann, Ludwig, Die Veränderungen der Volksdichte im Südlichen Schwarzwalde 1852—1895. Mit 3 Tafeln in Farbendruck. (Separat-Abdruck aus dem Freiburger Universitäts-Festprogramm zum siebzigsten Geburtstag Seiner Königlichen Hoheit des Grossherzogs Friedrich.) 38 pag. Freiburg i. B. u. Leipzig, 1896, J. C. B. Mohr.

Ranke, Johannes, The results of cave exploration in Germany. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 298—300.

Rebmann, Die Rheinwaldungen und deren Bewirthschaftung. *S. Sc. Agric. et Arts Basse Alsace*, 1896, **30**, 412—441.

Regel, F., siehe: Deutschland, Landeskunde und Chorographie.

Schlüter, Otto, Siedelungskunde des Thales der Unstrut von der Sachsenburger Pforte bis zur Mündung. Diss. Halle. 64 pag. Halle a. S., 1896.

Schuchhardt, Carl, Atlas vorgeschichtlicher Befestigungen in Niedersachsen. Orig.-Aufnahmen u. Ortsuntersuchungen im Auftrage des histor. Vereins für Niedersachsen m. Unterstützung des hannov. Prov.-Landtags bearb. V. Heft. 8 farb. Pläne. Hannover, 1896, Hahn. M. 5. Fol.

Schulze, Ed. Otto, Die Kolonisierung und Germanisierung der Gebiete zwischen Saale und Elbe. (Preisschriften, gekrönt u. herausgegeben von der fürstl. Jablonowski'schen Gesellschaft zu Leipzig. XXXIII.) XIV-421 pag. Leipzig, 1896, S. Hirzel. M. 20.

Stoltenburg, Hans, Die Verteilung der Bevölkerung im Reg.-Bez. Köslin. Dissertation. (Aus: „VI. Jahresbericht der geographischen Gesellschaft zu Greifswald".) 43 pag. Greifswatd, 1896. (Breslau, Schletter.) M. 0,80.

—, Hans, Die Vertheilung der Bevölkerung im Regierungsbezirk Köslin. Mit einer Tafel der Volksdichte. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1896, **6**, I, 94—137. * 1 : 520 000.

Taute, Gustav, Die Naturbedingungen in ihrer Bedeutung für den Verkehr der Oberlausitz. Ein Beitrag zur Anthropogeographie Deutschlands. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, 15—135. * 1 : 500 000. — Diss. Leipzig. 115 pag. *. Leipzig, 1896.

Tetzner, F., Die Kaschuben am Lebasee. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 229—236, 250—254, 269—272, 281—285. ††. 2 *.

Volkskunde, Braunschweiger —. [Nach Richard Andree.] Von E. O. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 350—353.

Vosberg-Rekow, Der Osten und der Westen des Reiches und der wirtschaftliche Ausgleich. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1896, **2**, 60—63, 74—76.

Berufs- und Gewerbezählung, Vorläufige Ergebnisse der — vom 14. Juni 1895 im Deutschen Reiche. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 23.

Bevölkerung, Die Bewegung der — Württembergs im Jahr 1894. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrgang 1895, 1896, II, 273—304.

Digitized by Google

Bevölkerung, Die — des Deutschen Reiches nach der Volkszählung vom 2. Dezember 1895. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 222—227.

Buchdrucker, L., Die Montanindustrie im Grossherzogthum Baden. (Fortsetzung von 1895.) *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 6—10. ††. †.

Bücking, H., Die Unter-Weser und ihre Korrektion. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 110—118.

Cartuyvels, J., Le canal de la mer Baltique à la mer du Nord. 22 pag. *. (Extrait des „A. des travaux publics de Belgique", 1896.) Bruxelles, 1896, J. Goemare. Fr. 1.

Danckwerts, Die Eindeichung des Memeldeltas. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 498—499. *.

Döring, W., Der Dortmund-Ems-Kanal in seiner wirtschaftlichen und schiffahrtlichen Bedeutung. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 472—473.

Favier, E., L'Allemagne économique. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 29—47.

Fleck, G., Studien zur Geschichte des preussischen Eisenbahnwesens. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1896, **19**, 27—55, 234—252, 858—868.

Fülscher, Der Bau des Kaiser Wilhelm-Canals. *Z. f. Bauwesen, Berlin*, 1896, **46**, 217—258, 381—408, 495—532. ††. 11†.

Garbe, Der Verkehr auf den Wasserstrassen Berlins im Jahre 1895. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 58—59.

Geck, Fritz, Das fehlende Glied in der Kette der Wasserstrassen zwischen Ost und West, der binnenländische Rhein-Weser-Elbe-Kanal nach den Entwürfen von 1895—96. Im Auftrage des Kanalvereins für Niedersachsen zu Hannover unter Mitwirkung des Vorstandes herausgegeben. Mit 2 dreifarbigen Plänen u. einer Verkehrstafel. 27 pag. Hannover, 1896, Schmorl & v. Seefeld Nachf. M. 1.

Geissler, Arthur, Die Berufs- und Gewerbezählung vom 14. Juni 1895. *Z. des K. Sächsischen Statistischen Büreaus, Dresden*, 1895, **41**, 125—132; 1896, **42**, 37—121. 2†.

George, Richard, Der Nord-Ostsee-Kanal. *Der Bär, Berlin*, 1895, **21**, 291—293, 304—307. ††.

Grübel, V., Statistisches Orts-Lexikon des Königr. Bayern. Ein Handbuch f. Amts- u. Gerichts-, dann Post-, Telegraphen- u. Eisenbahn- sowie Geschäfts-Verkehr. Herausg. nach authent. Quellen uud amtlichen Mittheilungen d. kgl. Post- u. Eisenbahnbehörden, sowie nach Massgabe der besteh. neuesten Gerichts- u. Amtsbezirke. 3. verb. u. verm. Aufl. Heft 1—16. 2. Tl. pag. 1—830. u. 1. Tl. IV-48 pag. Ansbach, 1895 u. 1896, C. Brügel & Sohn. à M. 0,50 (kompl. M. 8; geb. in Leinw. M. 9).

Hamburgs Schiffahrt in den letzten hundert Jahren. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 402—404.

Hampke, Die Bedeutung des Oder-Warthe-Kanals. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1895, **1**, 220—223.

Hansen, R., Zum Schutze der Halligen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 45.

Henz, W., Städtebevölkerung Deutschlands 1895. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 80—84.

Hefele, Karl, Die Wegbauten im Kgl. bayr. Forstamte Marquartstein. Ein Beitrag zur Beurteilung des wirtschaftlichen Nutzens von Wegbauten im bayrischen Hochgebirge. *Forstwiss. Centralblatt, Berlin*, 1896, **18**, 294—345.

Jacobi, F. C., Il Nord-Ostsee-Canal. *A. S. Ingegneri ed Architetti Italiani, Roma*, 1896.

Jaensch, L., Lexikographisches Ortschaftsverzeichniss nebst Entfernungs-Tabelle des Reg.-Bez. Gumbinnen, enthaltend alle Städte, Dörfer, Oberförstereien u. Förstereien, einzelne Abbaue, Mühlen, Vorwerke u. sonstige Etablissements. Mit Genehmigung der königl. Regierung nach amtlichem Material zusammengestellt. 199 pag. Tilsit, 1895, (O. Sembill). M. 2,50. Kart. M. 3.

Karlsruhe als Rheinhafen. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 181—182.

Digitized by Google

Koenig's Städte-Lexikon des Deutschen Reichs mit Angabe der Lage nach Kreisen (Bezirksämtern, Amtshauptmannschaften, Oberamtsbezirken etc.), Regierungsbezirken (Oberamtsbezirken, Kreishauptmannschaften), Provinzen und der Einwohnerzahl nach der Volkszählung vom 2. Dezember 1895. Die Städte des Deutschen Reichs über 10 000 Einwohner, nach ihrer Grösse geordnet. 4. Aufl. 67 pag. Guben, 1896, A. Koenig. M. 0,50. 16.

Kriele, M., Der Nord-Ostsee-Kanal und die deutsche Binnenschiffahrt. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1895, **1**, 203—206.

Launhardt, Wilhelm, Der Nord-Ostsee-Kanal. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Statistik, Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 71—77.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe in 43 Bdn. Bd. 1. Königr. Bayern. 2 Thle. 14. Ausg.: 1896—1900. 540-696-506-1264 pag. M. 30. — 6a. Hamburg, Bremen, Lübeck. 11. Ausg.: 1897—1901. 412-534 pag. M. 20. — 11a. Westpreussen. 9. Ausg.: 1896. 610 pag. M. 1,50. — 13. Schleswig-Holstein u. Lauenburg. 10. Ausg.: 1897—1901. 915 pag. M. 18. Nürnberg, 1896, C. Leuchs u. Co. Kart.

Lommatzsch, Georg, Die sächsische Volkszählung vom 2. Dezember 1895. *Z. des K. Sächsischen Statistischen Büreaus, Dresden*, 1896, **42**, 123—130. *.

Lützen, Jens, Entstehung, Vollendung und Bedeutung des Nordostseekanals. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 82—84.

Mittelländische Kanalprojecte in Norddeutschland. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 462—463. *.

Nord-Ostsee-Kanal, Der —, seine militärische und commercielle Bedeutung. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 218—220.

—, Über die wirtschaftliche und strategische Bedeutung des — s. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 119. *.

North Sea Ship Canal, The Baltic and —. *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 5—11.

Occupations, Census of — in Germany, 1895. *J. R. Statistical S., London*, 1896, **59**, 664—669.

Oder-Warthe-Kanal, Der —. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 161—162.

Ortschafts-Verzeichniss des Herzogthums Braunschweig auf Grund der Volkszählung vom 2. December 1895. Herausgegeben vom statistischen Bureau des herzogl. Staats-Ministeriums im Juli 1896. 40 pag. Braunschweig, 1896, (Schulbuchhandlung). Kart. M. 0,60.

Roeder, R., Die Verbesserung der Wasserverbindung Berlins mit dem Meere. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 189—190.

Schanz, G., Einiges über den Verkehr auf der bayerischen Donau. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1895, 1895, **1**, 128—132, 170—171.

Schelten, Die Strandschutzwerke auf den ostfriesischen Inseln und ihr Verhalten bei den letzten grösseren Sturmfluthen. *Z. f. Bauwesen, Berlin*, 1896, **46**, 259—276. ††.

Segelschiffahrt, Die deutsche transoceanische —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 551—559.

Sieber, Oskar, Die produktiven Flächen der Gemeindefluren, der Ritter- und Kammergüter des Königreichs Sachsen. *Z. des K. Sächsischen Statistischen Büreaus, Dresden*, 1895, **41**, 173—259.

Stadtgemeinden des Deutschen Reichs mit über 30 000 Einwohnern. Vorläufiges Ergebnis der Zählung vom 2. December 1895. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 45.

Tacke, Br., Die nordwestdeutschen Moore, ihre Nutzbarmachung und ihre volkswirtschaftliche Bedeutung. *V. d. 11. D. Geographentages zu Bremen ··· 1895, Berlin*, 1896, 119—128.

Traeger, Eugen, Die bevorstehenden Arbeiten im Bereiche der Nordseehalligen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 289—291.

Digitized by Google

Tromnau, A., Die Bevölkerung Preussens nach der letzten Volkszählung. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 370—371.

—, Adolf, Die deutsche überseeische Auswanderung im Jahre 1895. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 563—566.

Uebersicht, Alphabetische — sämmtlicher Gemeinden des Königreichs Sachsen mit Angabe der Amtshauptmannschaft, des Amtsgerichts, der Bestellungspostanstalt und der Eisenbahnverkehrsstelle, sowie der vorläufig ermittelten Einwohnerzahl nach der Zählung vom 2. Dezember 1895. 126 pag. Dresden, 1896, A. Heinrich. M. 0,60. Geb. M. 0,80.

Verzeichniss sämmtlicher Ortschaften der Provinz Hessen-Nassau, des Grossherzogthums Hessen (ausschliesslich des Amtsgerichtsbezirks Wimpfen), des Fürstenthums Waldeck und des Kreises Wetzlar. Zum Dienstgebrauche für die Postanstalten bearbeitet Frankfurt (Main), 1896. XXV-264 pag. Berlin, 1896. (Frankfurt a. M., Reitz & Köhler.) Geb. M. 2.

Volkszählung im Deutschen Reich. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 323—324.

—, Vorläufiges Ergebnis der — vom 2. December 1895 im Deutschen Reich. (Zusammengestellt im Kaiserlichen Statistischen Amt.) *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 194. — *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 69.

—, Vorläufige Ergebnisse der — vom 2. Dezember 1895 im Königreich Preußen sowie in den Fürstenthümern Waldeck und Pyrmont. Herausgegeben vom Königlich Preußischen Statistischen Bureau. 64 pag. Berlin, 1896. 4.

Wiebe, Der Grossschiffahrtsweg durch Berlin. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 26—27.

f. Historische Geographie.

Baldrich, H., Land und Leute in der Grafschaft Glatz zu der Zeit des Aelurius. *J.-Ber. u. Mitgl.-Verz. des Glatzer Gebirgs-Vereins, Glatz*, 1895/96, 55—64.

Bangert, F., Die Herrnhuterkolonie Pilgerruh. *Z. Ges. Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte, Kiel*, 1896, **26**, 473—474.

Chodowiecki, Dan., Von Berlin nach Danzig. Eine Künstlerfahrt im Jahre 1773. 108 Lichtdrucke nach den Originalen in der königl. Akademie der Künste in Berlin. Mit erläuterndem Text u. einer Einführung von W. v. Oettingen. 2. Ausgabe. X-100 pag. Berlin, 1895, Amsler u. Ruthardt. Geb. in Segeltuch M. 20.

Clauss, Jos. M. B., Historisch-topographisches Wörterbuch des Elsass. 2. Lfg. pag. 65—128. Zabern, 1896, A. Fuchs. M. 1.

Conrads, Archäologische Fundkarte der Umgegend von Emsbüren. *M. Ver. f. Geschichte und Landeskunde von Osnabrück*, 1895, **20**, 345—349. * 1 : 50 000.

Crull, F., Untergegangene Ortschaften. *Jahrbücher Ver. f. mecklenburgische Geschichte u. Altertumskunde, Schwerin*, 1896, **61**, *Berichte*, 9—10.

Damroth, Konst., Die älteren Ortsnamen Schlesiens, ihre Entstehung und Bedeutung. Mit einem Anhange über die schlesisch-polnischen Personennamen. Beiträge zur schlesischen Geschichte und Volkskunde. 254 pag. Beuthen, 1896, F. Kasprzyk. M. 4,50.

Dührsen, W., Stadt und Feldmark Mölln. Eine topographisch-historische Skizze. *Arch. Ver. f. die Geschichte des Herzogtums Lauenburg, Mölln i. Lbg.*, 1893, **4**, Heft 1, 1—27.

Düring, A. v., Ortschaftsverzeichniss des ehemaligen Hochstiftes Osnabrück. *M. Ver. f. Geschichte und Landeskunde von Osnabrück*, 1896, **21**, 40—97.

Eckermann, Die Eindeichungen bei Bottschloot. *Z. Ges. Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte, Kiel*, 1896, **26**, 1—14.

—, Ein Kanal-Project von 1629. *Z. Ges. Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte, Kiel*, 1896, **26**, 15—22.

Fournier, A., Le Lac des Perches. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 342.

Digitized by Google

Gothein, Eberhard, Zur Geschichte der Rheinschiffahrt. *Westdeutsche Z. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1895, **14**, 231—256.

Grössler, H., Zur Historischen Karte der beiden Mansfelder Kreise. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1896, 55—60. *. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1896, **6**, 55—60. †. * 1 : 10 000.

Hammer, Wilhelm, Märkische Ortsnamen. *Brandenburgia. Monatsbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1894, **3**, 61—75.

Hammeran, A., Limes-Studien. II. Flurnamen am Limes. *Westdeutsche Z. f. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1896, **15**, 45—59.

Hansen, Reimer, Iven Knutzens Karten von der Marsch zwischen Husum und der Eider. *Z. Ges. Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte, Kiel*, 1896, **26**, 131—143, 471—472. 2 †. *.

—, R., Über Wanderungen germanischer Stämme auf der Cimbrischen Halbinsel. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 133—137.

—, R., Zur Geschichte der Zersplitterung Nordstrands. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 290—293.

Hantzsch, Viktor, Dresdener Reisende des 16. und 17. Jahrhnnperts. 1. Hans Breissinger. 2. Nikolaus Schmidt. 3. Georg Meister. 4. Benjamin Olitzsch. 5. Adam Schleissing. *Dresdener Geschichtsblätter, Dresden*, 1896, **1**, 274—280.

Hartmann, Jakob Rammingers Seebuch. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde, Stuttgart*, Jahrg. 1895, 1896, I, 1—22. ††.

Heil, Bernhard, Die Gründung der nordostdeutschen Kolonialstädte u. ihre Entwickelung bis zum Ende des dreizehnten Jhs. Programm 1896 des königl. Gymnasiums. 38 pag. Wiesbaden, 1896, Buchdr. v. C. Ritter.

Helmolt, Hans F., Die Entwickelung der Grenzlinie aus dem Grenzsaume im alten Deutschland. *Hist. Jb., München*, 1896, **17**, 235—264.

Hübbe, H. W. C., Zur Topographie des alten Schwerin. *Jahrbücher Ver. f. meklenburgische Geschichte u. Altertumskunde, Schwerin*, 1896, **61**, 1—14. 3 * 1 : 10 000.

Jacobi, L., Grenzmarkierungen am Limes. Ergebnisse der im Jahre 1894 im Taunus erfolgten Untersuchungen. *Westdeutsche Z. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1895, **14**, 147—172. ††. 6 †.

Jellinghaus, Die westfälischen Ortsnamen nach ihren Grundwörtern. VIII-163 pag. Kiel, 1896, Lipsius & Tischer. M. 4.

Köhler, Joh. Aug. Ernst, Traugott v. Gersdorffs Reise durch das Erzgebirge im J. 1765. Nach dem dabei geführten Tagebuche bearbeitet. (Aus: „Glückauf".) 36 pag. Schneeberg, 1896, (B. F. Goedsche. — R. Unger). M. 0,40.

Kofler, Friedr., Alte Strassen in Hessen. B. Starkenburg. *Westdeutsche Z. f. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1896, **15**, 18—44. * 1 : 250 000.

Kossinna, Gustaf, Die geschichtliche Entwicklung der germanischen Volksgrenzen in Ost und West. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 106—109.

—, Gustaf, Die vorgeschichtliche Ausbreitung der Germanen in Deutschland. *Z. Ver. f. Volkskunde, Berlin*, 1896, **6**, 1—14.

Kühnel, P., Die slavischen Orts- u. Flurnamen der Oberlausitz. Gesammelt u. erklärt von —. (Aus: „Neues Laus. Magazin".) Heft 4. 92 pag. Leipzig, 1896, O. Harrassowitz in Komm. M. 2,20.

Kummer, E., Der erste Anfang einer regelrechten Dünenbefestigung an der preussischen Ostseeküste und die Sören Biörnsche Denkschrift vom 4. April 1796, mitgetheilt von —. *Z. f. Bauwesen, Berlin*, 1896, **46**, 431—446. ††.

Lauffer, Otto, Das Landschaftsbild Deutschlands im Zeitalter der Karolinger. Nach gleichzeit. litterar. Quellen. E. germanist. Studie. Diss. Göttingen. 105 pag. Göttingen, 1896.

Lehner, Hans, Die römische Stadtbefestigung von Trier. *Westdeutsche Z. f. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1896, **15**, 211—274. ††. 5 †. * 1 : 8000.

Liebenow, W., Die Territorial-Entwickelung der Mark Brandenburg. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, **4**, 19—33.

Digitized by Google

Melhop, W., Historische Topographie der Freien und Hansestadt Hamburg von 1880—1895 (nebst vielen Nachträgen aus älterer Zeit), im Anschluss an die „historische Topographie" von C. F. Gaederhans unter Benutzung amtlicher Quellen verfasst. XII-655 pag. 7 * (in Mappe). Hamburg, 1895, W. Mauke Söhne. M. 16. Geb. in Halbfranz, Karten in Halbfranzmappe M. 20.

Müllenhoff, Die Arbeiten der Hohenzollern für die Landeskultur. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1894, 3, 156—165.

Nissen, H., Rheinland in römischer Zeit. Rede zum Antritt des Rectorats am 18. October 1894 gehalten. *Bonner Jahrbücher, Jb. Ver. von Altertumsfreunden im Rheinlande*, 1895, 98 u. 97, 1—17.

Nordhoff, J. B., und Fr. **Westhoff**, Römische Strassen, Landwehren und Erdwerke in Westfalen. *Bonner Jahrbücher, Jb. Ver. von Altertumsfreunden im Rheinlande*, 1895, 98 u. 97, 184—225. * 1 : 240 000.

Pfaff, Frdr., Deutsche Ortsnamen. 16 pag. Berlin, 1896, (Trowitzsch & Sohn). M. 0,40.

Pniower, Ein litterarisches Zeugnis über den Weinbau in der Mark. *Brandenburgia. Monatbl. Ges. f. Heimatkunde der Provinz Brandenburg, Berlin*, 1896, 4, 182—184.

Popp, Karl, Wallburgen, Burgstalle und Schanzen in Oberbayern. *Oberbayerisches Arch. für vaterländische Geschichte, München*, 1895—96, 49, 161—199. ††.

Prejawa, H., Die Ergebnisse der Bohlwegsuntersuchungen in dem Grenzmoor zwischen Oldenburg und Preussen und in Mellinghausen im Kreise Sulingen. *M. Ver. f. Geschichte und Landeskunde von Osnabrück*, 1896, 21, 98—178. ††. 8 †. * 1 : 25 000.

Salow, Wilhelm, Die Neubesiedelung Mecklenburgs im zwölften und dreizehnten Jahrhundert. Progr. 1896 des Gymnasiums. 1-20 pag. Friedland i. Meckl., 1896, Druck v. W. Walther. 4.

Schmidt, Hermann, Der Einfluss der alten Handelswege in Niedersachsen auf die Städte am Nordrande des Mittelgebirges. *Z. hist. Ver. f. Niedersachsen, Hannover*, 1896, 443—518.

Schultheiss, Fr. Guntram, Die geschichtliche Entwickelung des geographischen Begriffes „Deutschland". *Globus, Braunschweig*, 1896, 69, 281—284, 307—310.

Schultze, Walther, Die fränkischen Gaue Badens. XIII-140-272-112 pag. *. Stuttgart, 1896, Strecker und Moser.

—, Walther, Die Gaugrafschaften des Alamannischen Badens. CXVI-324 pag. *. Stuttgart, 1896, Strecker und Moser.

Schumacher, K., Römische Meierhöfe im Limesgebiet. *Westdeutsche Z. f. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1896, 15, 1—17. †.

Schwerin, H. H. von, Helgoland. Historisk-geografisk undersökning. 274-XXXVII pag. †. 2 *. Lund, 1896, C. W. K. Gleerup. Kr. 10. 4.

Seiler, Beziehungen des rätischen Limes zum Vorgelände. *Correspondenz-Blatt d. D. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte, München*, 1896, 27, 135—139.

Sello, Geo., Des David Fabricius Karte von Ostfriesland und andere Fabriciana des Oldenburger Archivs. 52 pag. ††. *. Norden, 1896, H. Braams. M. 3.

—, G., Die oldenburgische Kartographie bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. (Schluss.) *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, 19, 41—58.

Siehe, Abkunft und Bedeutung der Ortsnamen des Calauer Kreises. *Niederlausitzer M., Z. der Niederlausitzer Ges. f. Anthropologie und Altertumskunde, Guben*, 1896, 4, 212—220.

Stieda, Wilhelm, Eine Hugenotten-Kolonie in Mecklenburg. (Bützow.) *Jahrbücher Ver. f. mecklenburgische Geschichte u. Altertumskunde, Schwerin*, 1896, 61, 81—164.

Thomas, Christ. Ludw., Die Ringmauern auf dem Goldgruben- und Dalbesberge in der Hohen Mark im Taunus. *Westdeutsche Z. Geschichte u. Kunst, Trier*, 1895, 14, 125—146. ††. †.

Digitized by Google

Uibeleisen, Zum Ortsnamen Hernster. Nachtrag zu dem Aufsatz in Band 37 des Archivs. *Arch. Hist. Ver. von Unterfranken u. Aschaffenburg*, 1896, **38**, 277—280.

Varrentrapp, Konrad, Sebastian Brant's Beschreibung von Deutschland und ihre Veröffentlichung durch Caspar Hedio. *Z. f. die Geschichte des Oberrheins, Karlsruhe*, 1896, N. Folge **11**, 288—308.

Voigt, Christian, Die Kolonisierung der schleswigschen Heiden 1760—65. *Z. Ges. f. Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte, Kiel*, 1896, **26**, 209—256. †.

Volkmar, Erich, Die Ortsnamen des Kreises Höxter. Oster-Progr. 1896 des König-Wilhelms-Gymnasiums. 44-III pag. Höxter a. d. W., 1896, Druck v. C. D. Flotho.

Warschauer, A., Posener Überschwemmungsberichte. *Z. hist. Ges. f. die Provinz Posen, Posen*, 1895, **10**, 3. u. 4. Heft, 306—308.

Wegehaupt, Über den römischen Limes oder Grenzwall in Deutschland. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 130—133.

Weinhold, E., Flurnamen aus dem Erzgebirge, 2. Tl. (Das Erzgebirge. Gemeinverständliche wissenschaftl. Aufsätze. Herausgeg. v. Erzgebirgsverein Chemnitz. 2. Bd. 3. (Schluss-)Heft.) Leipzig, 1896, Renger i. Komm. M. 0,50.

Weisker, Gustav, Slavische Sprachreste, insbes. Ortsnamen, aus dem Havellande und den angrenzenden Gebieten. II. Tl. Programm 1896 des städt. Real-Progymnasiums. 45-76 pag. Rathenow, 1896, Druck v. M. Babenzien.

Wilser, Ludwig, Schwaben und Alemannen. *Alemannia, Bonn*, 1895, **23**, 50—74.

Winterstein, Franz, Eine Reise nach dem Brocken und der umliegenden Gegend vom 28. Juni bis 3. Juli 1807. *Der Harz, Magdeburg*, 1896, **3**, 161—166, 211—216, 239—242, 335—348.

Zimmerer, Heinrich, Hans Sachs und sein Gedicht von den 110 Flüssen des deutschen Landes (1559) mit einer zeitgenössischen Landkarte herausgegeben und erläutert. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 1—50 u. 4 pag. Nachtrag. *.

Zöllner, Curt Wilhelm, Die Bedeutung der Elbe für den mittelalterlichen Handel Sachsens. (Th. 1.) Oster-Progr. 1896 der städt. Realschule. 25 pag. Chemnitz, 1896, Druck v. J. C. F. Pickenhahn & Sohn. 4.

Zschiesche, Heidnische Kultusstätten in Thüringen. *Jb. K. Ac. gemeinnütziger W. zu Erfurt*, N. Folge, 1896, **22**, 51—87.

g. Reiseführer.

Albrecht, Karl, Die Insel Rügen. Praktischer Führer nach und auf der Insel. 13. Auflage, neu bearbeitet von —. Mit 5 Kartenbeilagen u. Illustrationen. (Grieben's Reisebücher. Bd. 65.) IV-96 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,20. 12.

Anding und **Radefeld**, Thüringen. 13. Auflage. Bearbeitet unter Mitwirkung des Thüringerwald-Vereins. (Meyer's Reisebücher.) XII-300 pag. 15 *. 6 Pläne. Ein Panorama. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Kart. M. 2. 12.

Bader, Ernst, Neuester Vogesen-Führer. Unter Berücksichtigung der West- (französischen) Vogesen und des elsässischen Jura. Mit einer Uebersichtskarte in 2 Blättern und 2 Spezialkärtchen. VIII-176 pag. Freiburg i. B., 1896, Lorenz & Waetzel. Kart. M. 2. 12.

Baedeker, K., Allemagne du Sud et Autriche. Manuel du voyageur. 11. éd. revue et mise à jour. Avec 26 cartes et 28 plans de villes. XVI-361 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 8. 12.

—, Karl, Les bords du Rhin de la frontière suisse à la frontière de Hollande. Manuel du voyageur. Avec 44 cartes, 24 plans hors texte et plusieurs autres plans. 15 éd. revue et mise à jour. XX-368 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 6. 12.

Digitized by Google

Baedeker, K., Nordost-Deutschland (von der Elbe und der Westgrenze Sachsens an) nebst Dänemark. Handbuch für Reisende. Mit 26 Karten und 20 Plänen. 25. Auflage. XXX-395 pag. Leipzig, 1896, K. Baedecker. Geb. M. 5. 12.

—, K., Nordwest-Deutschland (von der Elbe und der Westgrenze Sachsens an). Handbuch für Reisende. Mit 25 Karten und 27 Plänen. 25. Auflage. XXX-395 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 5. 12.

—, K., The Rhine from Rotterdam to Constance. Handbook for travellers. With 24 maps and 24 plans. 13 revised ed. XXXVI-388-36 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 7. 12.

Bass, Adph., Frz. **Gabain**, Rud. **Kohfal** u. Paul **Roth**, Hamburger Wanderbuch. Unter Mitwirkung von Otto Meissner jr. 2. verm. Auflage. XII-123 pag. 12 *. Hamburg, 1896, O. Meissner's Verlag. Kart. M. 3.

Beck, Siegfr., Das Bober-Katzbach-Gebirge. Ein Handbüchlein für Geographen, Naturfreunde u. Vergnügungsreisende. Mit einer allgemeinen Karte, 6 Umgebungskarten u. 4 Rundsichtplänen. Mit gütiger Unterstützung seitens des Riesengebirgsvereins herausgegeben. XI-71 pag. Hirschberg, 1896, (Kuh). M. 0,80. 12.

Berlet, Bruno, Wegweiser durch das sächsisch-böhmische Erzgebirge. 8. Auflage. Neu bearbeitet von E. A. Prasse. Mit 4 Uebersichtskarten, einem Routenkärtchen, einer Karte der Zugangswege nach Keilberg u. Fichtelberg, sowie einer Rundschau von diesen Bergen. VIII-291 pag. Annaberg, 1896, H. Graser's Verlag. Geb. M. 3. 12.

Bühring, J., u. L. **Hertel**. Der Rennsteig des Thüringer Waldes. Führer zur Bergwanderung, nebst geschichtlichen Untersuchungen. Mit einer Wegekarte, einem Höhenplan, einer Sprachkarte und einer Abbildung von Oberhof. VII-200 pag. Jena, 1896, G. Fischer. M. 2,50. Geb. M. 3.

Bussemer, Phil., Der Schwarzwald von Baden-Baden bis zur Schweizer Grenze, nebst Kaiserstuhl, Hegau u. Bodensee. 3. Aufl. VIII-168 pag. 7 *. 1 Alpen-Panorama. Baden-Baden, 1896, F. Spies in Komm. Kart. M. 2. 12.

Collier's guide to the environs of Dresden. Saxon Switzerland. Bohemian Switzerland. 65 pag. 2 *. Dresden, 1896, C. Tittmann. Kart. M. 1. 12.

Dammann, W., Der Harz. Praktisches Handbuch für Reisende. 25. Auflage, neu bearbeitet und ergänzt von —, unter gefl. Mitwirkung von Harzklub-Mitgliedern. Mit vielen Kartenbeilagen und Harzansichten. (Grieben's Reisebücher. Band 2.) VIII-263 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Dreselly, A., Schliersee und Umgebung mit dem Wendelstein, Tegernsee etc. 4. Auflage, vielfach verm. u. verb. III-139 pag. ††. 3 *. München, 1896, H. Hugendubel. Kart. M. 1,80.

Dröhse, F., Wegweiser auf Sylt. Mit besonderer Berücksichtigung der Badeorte Westerland und Wenningstedt. Mit Genemigung der Seebade-Direktion herausgegeben. Saison 1896. 64-67 pag. ††. *. Tondern, 1896, F. Dröhse. M. 1. 12.

Dronke, Eifel-Führer. Nach den Mitteilungen der Ortsgruppen des Eifelvereins zusammengestellt. 6. Auflage. 233 pag. 16 *. Ein Stadtplan. Trier, 1896, H. Stephanus. Geb. M. 2,40. 12.

—, Führer an der Mosel und durch die angrenzenden Gebiete (Eifel, Hochwald u. Saar). 4. Auflage. Neu bearbeitet von —. XII-135 pag. *. Trier, 1896, F. Lintz. M. 1,50. 12.

Eifelwanderungen. Pläne zu einigen 1½—7tägigen —. Zusammengestellt vom Vorstande des Eifelvereins zu Crefeld 15 pag. Crefeld, 1896, J. Greven. M. 0,30. 16.

Ende's Praktischer Universalführer durch die Fränkische Schweiz und ihre Umgebung. Neueste reichillustrirte Ausgabe mit ausführlicher Orientirungskarte. 32 pag. Nürnberg, 1896. (J. Ph. Raw). M. 0,50. 12.

Digitized by Google

Fröhlich's, Im., Wegweiser durch die Sächsische Schweiz, sowie Dresden und Umgebung. Mit einer Specialkarte u. einem Plan. 64 pag. Dresden, 1896, C. E. Dietze. M. 0,60. 12.

Grieben's Reisebücher. Bd. 4. Dresden, Dresdens Umgebungen und die Sächsische Schweiz. Praktisches Handbuch für Reisende. 18. Auflage. Mit Karten und Plänen. IV-213 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

—'s Reisebücher. Bd. 16. Die Sächsische Schweiz. Praktischer Wegweiser für Reisende. 19. Auflage. Mit Karten der Sächsischen Schweiz. IV-90 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1. 12.

—'s Reisebücher. Bd. 55. Die Ost- und Nordseebäder. Praktischer Wegweiser. 7. Auflage mit mehreren Karten und Plänen. IV-190 pag. Berlin, 1896, A Goldschmidt. Kart. M. 1,50. 12.

—'s Reisebücher. Bd. 60. Der Harz. Kleine Ausgabe. Nach der 25. Auflage des neu bearbeiteten Führers durch den Harz. IV-85 pag. 4 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 0,80. 12.

—'s Reisebücher. Bd. 75. Kleiner Führer für die Rhein-Reise von Köln bis Frankfurt. Nach der 20. Auflage des grösseren Reise-Handbuchs „Der Rhein". IV-130 pag. 4 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50. 12.

—'s Reisebücher. Bd. 76. Wiesbaden, Schlangenbad, Schwalbach und Umgebungen. Praktischer Führer für Badegäste und Touristen. 4. Auflage. IV-64 pag. 2 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1. 12.

Harz, Der —. Begleitbüchlein für harzreisende Naturfreunde, nebst Zusammenstellung der beliebtesten Touren von den Ausgangspunkten: Blankenburg, Wernigerode, Ilsenburg, Harzburg, Oker, Goslar, Grund, Clausthal-Zellerfeld, St. Andreasberg, Braunlage, Lauterberg, Ilfeld, Stolberg, Alexisbad,

Haupt, G., Führer durch Niederhessen unter besonderer Berücksichtigung der Umgegend von Cassel. Mit einer Uebersichtskarte 1 : 120 000. XXII-359 pag. Cassel, 1896, L. Victor. Geb. M. 2.

Hennes, Aloys, 200 Ausflüge in die Umgegend von Berlin. (Union-Führer.) Reisehandbuch, herausgegeben von der Redaktion der Union-Führer. 20. Auflage. VI-224 pag. 57 *. Stuttgart, 1896, Union. Geb. in Leinw. M. 2,50. 12.

Hensel, Ant., Masuren. Ein Wegweiser durch das Seengebiet und seine Nachbarschaft. 2. verm. Auflage. 141 pag. ††. *. Königsberg, 1896, Hartung. M. 1. 12.

Hey'l, Ferd., Rheinlande. 8. Auflage. Mit 20 Karten, 17 Plänen und 7 Panoramen. (Meyer's Reisebücher.) XII-312 pag. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Geb. M. 4. 12.

Hochstetter, Gust., Illustrirter Führer durch die schwäbische Alb von der Teck bis zum Hohenzollern. XIII-127 pag. *. Stuttgart, 1896, Strecker & Moser. M. 1,20. 12.

Hölscher's Wanderbücher. Nr. 5. Führer durch das Siebengebirge mit genauen Wegebeschreibungen, historischen und anderen Notizen, sowie einer Wegekarte. 2., neu bearbeitete Auflage. 38 pag. Köln, 1896, P. Neubauer in Komm. M. 0,50.

—'s Wanderbücher. Nr. 10. Eifelwanderungen mit genauen Wegebeschreibungen, vielen Touren-Zusammenstellungen, geschichtlichen und anderen Notizen, sowie 7 Karten. 102 pag. Köln, 1896, P. Neubauer in Komm. M. 1,50.

Holsteinische Schweiz, Führer durch die —, sowie das Herzogthum Lauenburg. 64 pag. ††. 3 *. Blankenese, 1896. (Altona, Schlüter.) M. 1. 12.

Kettler, J. I., Der Rhein. Praktisches Reisebuch. 20. Auflage, revidirt von —. Mit Karten, Plänen u. Illustrationen. (Grieben's Reisebücher. Bd. 29.) VIII-313 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Geb. M. 3. 12.

—, J. I., Die Weserberge und der Teutoburger Wald. Praktischer Wegweiser. 3. Auflage. Neu bearbeitet von —. (Grieben's Reisebücher. Bd. 45.) IV-163 pag. 3 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50. 12.

Digitized by Google

Kinzel, Karl, Wie reist man in Oberbayern und Tirol? Ein Buch zum Lust- und Planmachen. Mit Berücksichtigung der Städte Lichtenfels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, und Ausflügen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz und Italiens. (Comersee u. Mailand, Gardasee u. Venedig.) 2. verb. u. sehr verm. Auflage. VII-128 pag. Mit 4 Stadtplänen und einer Karte. Schwerin, 1896, F. Bahn. Kart. M. 1,80 12.

Knyrim, Aug., Wohin gehen wir nächsten Sonntag? Führer für Spaziergänge und Ausflüge in die nähere und weitere Umgebung Frankfurts. Heft I. Halbtage-Touren. 206 pag. ††. Frankfurt a. M., 1896, J. Braner-Hub. M. 1,30. 12.

König, Alfr., Der Kyffhäuser und seine Umgebung Hainlaite und Südharz. Führer und Andenken mit 50 Ansichten und neuester Wegekarte. 32 pag. Sondershausen, 1896, F. A. Eupel. Geb. in Leinw. M. 1. 12.

Kusthardt, Fr., Führer auf und um den Wohldenberg. 15 pag. ††. *. Hildesheim, 1896, A. Lax. M. 0,50. 16.

Kyffhäuser, Illustrirter Führer nach dem Kaiser Wilhelm-Denkmal auf dem — mit einer Wegekarte. Erfurt, 1896, Keyser. M. 0,25. 16.

Langeoog, Führer durch die Nordseeinsel —. 2. Auflage. 32-VI pag. ††. 2 *. Berlin, 1896, R. v. Decker. M. 0,50. 12.

Laupus, Fr., Der westliche Taunus. Führer für Ausflüge in die engere und weitere Umgebung Wiesbadens, sowie durch die Stadt Wiesbaden, Schwalbach, Schlangenbad und Rüdesheim. 2. verm. u. verb. Auflage. Mit Karte, einem Verzeichnis der durch Farbenzeichen gekennzeichneten Wege im ganzen Taunus, genauer Angabe der Entfernungen, der Eisenbahn-Fahrpreise u. s. w. 76 pag. Wiesbaden, 1896, Lützenkirchen & Bröcking. Kart. M. 1. 12.

Lemcke, Paul, Kyffhäuser- und Südharz-Führer. III-78 pag. *. Leipzig, 1896, B. Franke. M. 0,50. 12.

Lesimple's Reisebücher. Illustrirter Führer durch die Rheinlande, nebst Bergstrasse, Odenwald und Taunus. 112 pag. ††. Ein Panorama. Leipzig, 1896, A. Lesimple. Geb. M. 2,25. 12.

—'s Reisebücher. Köln mit Ausflug nach Bonn und in's Siebengebirge. Führer, Geschichte und Sage. 34 pag. ††. Ein Plan. Leipzig, 1896, A. Lesimple. Geb. M. 0,60. 12.

—'s Reisebücher. Praktischer Führer durch die Rheinlande, nebst Bergstrasse, Odenwald und Taunus. 112 pag. ††. Ein Panorama. Leipzig, 1896, A. Lesimple. M. 1,50. 12.

—'s Reisebücher. Rundreisen durch die Rheinlande, nebst deren Seitenthäler. 30 pag. ††. Leipzig, 1896, A. Lesimple. Geb. M. 0,70. 12.

Letzner, D., Riesengebirge und die Grafschaft Glatz. 10. Auflage. Bearbeitet unter Mitwirkung der Gebirgs-Vereine. (Meyer's Reisebücher.) Mit 9 Karten, 2 Stadtplänen u. 2 Panoramen. XII-288 pag. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Kart. M. 2. 12.

Linhardt, Das Fichtelgebirge, die fränkische und Nürnberger Schweiz, Bamberg und Bayreuth. 11. Auflage, bearbeitet von —. Mit Kartenbeilagen. (Grieben's Reisebücher. Bd. 35.) VII-192 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Mayenberg, Jos., Führer durch den bayerischen Wald und den angrenzenden Böhmerwald. 9. Auflage. Mit 7 Karten u. einer Ansicht. Vom Waldverein autorisirte Ausgabe. VI-260 pag. Passau, 1896, M. Waldbauer. Geb. in Leinw. M. 3. 12.

Metzner, Frd. Osc., Führer durch das gesamte Vogtland. Teil 2. Das Saal-Thal und Gebiet der Elster von Elsterberg bis Gera. 4. verm. Auflage. 96 pag. ††. 4 †. *. Plauen, 1896, F. E. Neupert's Verlag. M. 1.

Digitized by Google

Meyer's Reisebücher. Deutsche Alpen. Teil 1. Bayerisches Hochland, Algäu, Vorarlberg, Nordtirol, Brennerbahn, Ötzthaler-, Stubaier- u. Ortlergruppe, Bozen, Meran, Vintschgau, Südtirol: Brenta-, Presanella- u. Adamellogruppe, Gardasee. 5. Auflage. XII-368 pag. 4 Pläne. 1 Panorama. 23 *. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. M. 4. 12.

—'s Reisebücher. Dresden und die sächsische Schweiz. 4. Auflage. Mit 9 Karten, 8 Plänen und Grundrissen und 2 Panoramen. Vereinsbuch des Gebirgsvereins für die Sächsische Schweiz. XII-276 pag. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Kart. M. 2. 12.

—'s Reisebücher. Schwarzwald, Odenwald, Bergstrasse, Heidelberg und Strassburg. 7. Auflage. Mit 13 Karten u. 9 Plänen. XII-248 pag. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Kart. M. 2. 12.

Suderode, Thale. III-76 pag. Hannover, 1896, Hahn. M. 0,60. 12.

Mosel- und Saarführer. Die Thäler der Mosel und der Saar von Coblenz bis Metz und bis Saarbrücken. Mit 5 Karten, 4 Stadtplänen u. Bildern. IV-188 pag. Trier, 1896, H. Stephanus. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Müller, Edwin, Reiseführer durch Deutschland. No. 3. Das Riesen-Gebirge u. die Thalorte u. Vorberge desselben mit besond. Berücksicht. der Bade- u. Stationsorte u. sämtl. Gebirgswege. Führer f. Badegäste u. Touristen. 11., neu bearb. Aufl. XII-207 pag. 39 *. — 10. Die Seebäder der Inseln Usedom u. Wollin u. der angrenzenden pommerschen Küste: Swinemünde, Heringsdorf, Ahlbeck, Koserow, Zinnowitz, Karlshagen, Misdroy, Neuendorf u. Dievenow. Führer f. Badegäste u. Touristen. 6., neu bearb. Aufl. VIII-134 pag. 23 *. Berlin, 1896, Barthol & Co. In Leinw. kart. à M. 1,50.

Neugebauer's, H., Führer ins Isergebirge mit besonderer Berücksichtigung der Kurorte Flinsberg und Schwarzbach. 5. Auflage, neubearbeitet u. vielfach zeitgemäss vermehrt von Adam. Mit Spezial-Karte des Iser-Gebirges. IV-X-142 pag. Görlitz, 1896, Vierling. M. 1,50. 12.

Ostseebäder. Illustrierter Führer durch die — Mecklenburgs, nebst Uebersichtskarte und Plan von Warnemünde, sowie Wanderkarte durch die Rostocker Haide. 88 pag. Warnemünde. Rostock, 1896, Stiller in Komm. M. 1. 12.

Prasse, E. A., Wegweiser durch das Sächsisch-Böhmische Erzgebirge. 8. Aufl., neu bearbeitet von —. 6 *. 1 Panorama. Annaberg, 1896, Hermann Graeser. M. 3.

Rheinführer. Kleiner — von Düsseldorf bis Mainz (Frankfurt a. M.) einschliesslich des Ahr-, Mosel- u. Lahnthales. 16 pag. ††. Bielefeld, 1896, A. Helmich. M. 0,30.

Rhein-Panorama. Der Rhein von Mainz bis Köln. 148,5 × 18 cm. Farbendruck. Mit Text. 19 pag. Bonn, 1896, A. Henry. In Leinw.-Decke M. 1,25.

Rhode, N., Wegweiser durch das Gebiet der Lokalbahn Kempten-Pfronten mit besonderer Berücksichtigung der beiden Kopfstationen. Führer im Allgäu. IV-120-VI pag. ††. *. Kempten, 1896, A. Klein. M. 1. 12.

Richter's Führer. Der Harz. Mit 13 Karten, 2 Panoramen u. 5 Routenkärtchen. Herausgegeben unter Mitwirkung von Harzer Verschönerungsvereinen u. Mitgliedern des Harzklubs. 4. durchgesehene u. erweiterte Auflage. 252 pag. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. Kart. M. 2. 12.

—'s (früher Seelig's) Führer. Sylt und Föhr, Amrum, Büsum, St. Peter. Führer für Touristen und Kurgäste. Mit Karten. VI-48 pag. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 1,20. 12.

Roggenhofer, Geo. u. Ph. L. **Jung,** Bäder und Sommerfrischen im bayerischen Hochland und Algäu. 152 pag. ††. München, 1896, Ph. L. Jung. Kart. M. 2.

Schäfer, Th., Touristenführer durch die Sächsische Schweiz und die angrenzenden Gebiete. 5. Auflage. (Wanderbuch durch Sachsen. Teil 1.) XVI-308 pag. Mit Wegekärtchen, Aussichtsskizzen u. einer Karte der Sächsischen Schweiz. Dresden, 1896, C. C. Meinhold & Söhne. Kart. M. 2. 12.

Digitized by Google

Schleusingen, Führer durch die Umgebungen von — und Stutenhaus. Wegebezeichnungen des Thüringerwald-Vereins Schleusingen nebst Vorschlägen zu Ausflügen in der Umgebung dieser Orte. Schleusingen 397 m ü. M. Stutenhaus 749 m ü. M. Mit einer Wegekarte. Herausgegeben vom Thüringerwald-Verein Schleusingen. 2. Auflage. 20 pag. Schleusingen, 1896, H. Adler. M. 0,50. 12.

Schnabel, C. F., 80 lohnende Ausflüge in die nähere und weitere Umgebung Stuttgarts. Ein zuverlässiger Führer durch deren Naturschönheiten mit Angabe der verschiedenen Wege, Entfernungen, Sehenswürdigkeiten etc. 50 pag. *. Cannstadt, 1896, G. Hopf. M. 1.

Schnars, Carl Wilh., Neuester zuverlässiger Führer von Baden-Baden und dem Schwarzwald. Eine 8tägige Höhenwanderung von Baden-Baden bis Thiengen und Waldshut, bearbeitet von Ph. Busemer, sowie einer Anleitung zu 15 der schönsten u. interessantesten Tages-Ausflügen von Baden-Baden in den Schwarzwald. Mit einem Plan u. mehreren Karten. 9. verb. u. verm. Auflage. 13. u. 14. Tausend. XVI-236 pag. Baden-Baden, 1896, C. Wild. M. 2. 12.

Schneider, Just., Führer durch die Rhön. Herausgegeben von dem Vorsitzenden des Rhönclubs. Nebst einer grossen Gebirgskarte u. 3 Spezialwegekarten, sowie einem Tourenverzeichniss für die Rhön. 5. verm. u. verb. Auflage. XII-249 pag. Würzburg, 1896, Stahel. Kart. M. 2. 12.

Schwaiger, Heinr., Führer durch das Karwendel-Gebirge mit ausführlicher Beschreibung sämtlicher Spaziergänge, Ausflüge, Thalwanderungen, Uebergänge u. Hochtouren des Gebietes Ausgestattet mit zahlreichen Illustrationen, Anstiegsskizzen u. Panoramen von Ernst Platz. Mit einer Spezialkarte des Karwendelgebirges. 1 : 50 000. 2. Aufl. XVI-248 pag. München, 1896, J. Lindauer. M. 3,50. Geb. in Leinw. M. 4.

Seelig's Touristenführer durch das östliche Holstein, das Fürstenthum Lübeck und die Städte Lübeck und Kiel. 11. vollständig durchgesehene u. erweiterte Auflage. 111 pag. 5 *. 2 Stadtpläne. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. In Ledertuch kart. M. 2. 12.

Sommerfrischen, Vogtländische —, empfohlen vom Verband vogtländischer Gebirgsvereine im Mai 1896. 31 pag. Plauen, 1896, Hohmann in Komm. M. 0,30. 12.

Storm u. **Philipp,** Illustrirter Führer durch Hamburg und die Nordseebäder Cuxhaven, Helgoland, Amrum, Wyk-Föhr, Wenningstedt-Westerland-Sylt, Norderney und Borkum. Nach offiziellen Mittheilungen bearbeitet u. herausgegeben 10. Jahrgang. Mit zahlreichen Abbildungen, 5 farbigen Karten, Hochwassertabellen und Fahrplänen. 174 pag. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. Kart. M. 1.

Stromer, Th., Deutschland. Praktisches Reisehandbuch. Bearbeitet von —. Mit vielen Karten u. Plänen. 10. Auflage. Grieben's Reisebücher. Bd. 1.) VIII-383 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Geb. M. 6. 12.

—, Th., Misdroy, Ahlbeck, Swinemünde, Dievenow, Heringsdorf, Zinnowitz. Praktisches Handbuch für Reisende. 10. Auflage. (Grieben's Reisebücher. Bd. 56.) 69 pag. 5 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1. 12.

Studer, K., Der Höhen-Luftkurort Todtmoos (bad. Schwarzwald) und seine Umgebung. Führer durch das Wiesenthal, Wehrathal, Murgthal, Albthal, Steinathal, Schlüchtthal, auf den Feldberg und Belchen. Illustriert von L. Seufert. 2. Auflage. 112 pag. 4 *. Freiburg i. B., 1896, G. Ragoczy in Komm. M. 1,50.

Thale, Spezieller Führer für — mit Bodethal und Umgebung. 71 pag. Thale i. H. Suderode, 1896, O. Zechel. M. 0,75. Mit Karte M. 1.

Trautwein, Th., Die Isarthalbahn. Führer für Einheimische und Fremde. 2. Auflage, neu bearbeitet von H. Tillmann. 24 pag. *. München, 1896, J. Lindauer. M. 0,50. 12.

Trinius, Aug., Thüringer Wanderbuch. Band 6. VII-316 pag. Minden, 1896, J. C. C. Bruns. M. 5. Geb. M. 6.

Digitized by Google

Ulrich, J. F., Führer durch's Lauterthal. Unter Benützung von älteren Schriften und Artikeln aus den Albvereinsblättern zusammengestellt. 2. verm. Auflage. VI-36 pag. ††. *. Riedlingen, 1896, Ulrich. M. 0,60.

Union-Führer. Württemberg und Hohenzollern. Reisehandbuch, herausgegeben von der Redaktion der Union-Führer. VI-322 pag. ††. 5 *. Ein Plan. Stuttgart, 1896, Union. Geb. in Leinw. M. 2,80. 12.

Volckmann, Erwin, Deutschlands Seebäder. V. Die Ostseebäder Schleswig-Holstein's. 53 pag. M. 1,50. — VI. Die Nordseebäder Schleswig-Holstein's, nebst Cuxhaven und Helgoland. 77 pag. M. 2. Rostock, 1896, C. J. E. Volkmann. In Leinw. kart. M. 8,50.

Waetzel, Paul, Höhenluftkurorte im Schwarzwald: Sanct Blasien, Höchenschwand, Mengenschwand, Schluchsee, Todtmoos. Ein Geleit- und Erinnerungsbuch. 112 pag. ††. 2 *. Freiburg i. B., 1896, Lorenz & Waetzel. M. 1. 12.

Weitbrecht, G, Wanderungen durch Geislingen und seine Umgebung. Praktischer Reiseführer für Freunde und Besucher der Geislinger Alb. Nebst einem botanischen und geologischen Anhange. 2. vielfach verm. u. verb. Auflage. 183 pag. ††. *. Geislingen, 1896. (Stuttgart, H. Lindemann.) M. 2.

Werber, Karl, Freiburger Wanderbuch. 1. 100 Nachmittagsausflüge in den Bergen zwischen Dreisam und Glotter. Mit 2 Karten u. 12 Wegeskizzen. 106 pag. Freiburg i. B., 1896, Lorenz & Waetzel. M. 1,50.

Widmann, Willy, Wanderung durch Stuttgart und Umgebung in Wort und Bild. VI-181 pag. ††. Stuttgart, 1896, P. Neff Verl. Geb. in Halbleinw. M. 4,50. In Leinw. M. 5.

Windhaus, Geo., Führer durch den Odenwald und die Bergstrasse, nebst den angrenzenden Teilen des Main- u. Neckar-Thals. Im Auftrag des Odenwaldklubs herausgegeben. 5., vielfach vermehrte u. verb. Auflage. VIII-198 pag. 9 *. Darmstadt, 1896, A. Bergsträsser. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Woerl's Reisehandbücher. Das Rheinthal von Mainz bis Köln und seine Seitenthäler. 8. Auflage. 140 pag. 6 Pläne. 4 *. Würzburg, 1896, L. Woerl. M. 1. 16.

—'s Reisehandbücher. Führer durch Rhön und Spessart und das mittlere Mainthal. 2. Auflage. 148 pag. ††. Karten u. Pläne. Würzburg, 1896, L. Woerl. M. 1. 16.

—'s Reisehandbücker. Führer in den Bayrischen Wald und durch Niederbayern. 2. Auflage. 93 pag. ††. Karten u. Pläne. Würzburg, 1896, L. Woerl. M. 1. 16.

b. Karten.

a. Deutschland und grössere Teile.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte von Thüringen. 1 : 140 000. Physikalische und politische Ausgabe à 9 Blatt à 39,5 × 47,5 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 15. Mit Stäben M. 16,50.

Bomsdorff, Th. v., Specialkarte vom Reg.-Bez. Magdeburg, des Herzogthums Anhalt, der hannoverschen und braunschweigischen Landschaften im Unter-Harz, nebst den übrigen angrenzenden Landestheilen. Nach amtlichen Materialien entworfen und gezeichnet. Unter Mitwirkung der Kreisbehörden neu rev. 10. Auflage 1895. 1 : 200 000. 89,5 × 75 cm. Farbendruck. Mit Ortschaftsverzeichniss. 64 pag. Magdeburg, 1896, A. Rathke. M. 6. Auf Leinw. in Leinw.-Mappe oder mit Stäben M. 11.

—, O. v., Touristen-Karte des Vogtlandes, des Herzogthums Sachsen-Altenburg und der Fürstenthümer Reuss. Auf Grund neuester Materialien entworfen u. gezeichnet. 1 : 125 000. 62 × 48 cm. 2. Auflage, berichtigt u. gedruckt von der geographischen Anstalt Wagner & Debes in Leipzig. Farbendruck. Chemnitz, 1896, B. Troitzsch. M. 1,20.

Digitized by Google

Bühring, J., Routenkarte der Haupt-Touristenwege, der wichtigsten Fahrstrassen, auch Eisenbahn-, Post- u. Omnibuslinien im Thüringerwald. 1 : 150 000. 64 × 67 cm. 1896. 2. Abdruck; der Gesammtauflage 3. u. 4. Tausend. Herausgegeben vom Thüringerwald-Verein. Unter Mitwirkung der Zweigvereine bearbeitet. Farbendruck. Mit Sommer-Fahrplan auf der Rückseite. Nebst Routenverzeichnis mit Bezeichnungs-Tabelle. 32 pag. Arnstadt, 1896, W. Jost in Komm. M. 0,40. 12.

Dathe, Edm., Touristen-Karte von Thale und Umgebung Promenadenplan vom Bahnhofspark aus nach dem Bodethale, Treseburg, Altenbraak, Hexentanzplatz, Wolfsburg, Rosstrappe, Lindenberg, Georgshöhe, Lauenburg, Suderode, Gernrode, Stubenberg etc. Bearbeitet und zusammengestellt nach amtlichem Material und örtlichen Ermittelungen. 1 : 30 000. 33 × 58,5 cm. Photolith. u. kolor. Mit Text am Fusse. Thale i. H., 1896. (Suderode, O. Zeckel.) M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,75.

Debes', E., Politische Schulwandkarte des Deutschen Reichs und seiner Nachbargebiete. Im Anschluss an des Herausgebers Schulatlanten bearbeitet. 1 : 880 000. 6 Blatt à 80 × 59 cm. 2. Auflage. Farbendruck. Leipzig, 1896, H. Wagner & E. Debes. M. 6. Auf Leinw. mit Stäben M. 13.

Dietz, A., Touristenwegkarte für das Spessart-Gebiet, nebst Anschluss an das Gebiet des Odenwaldes. 1 : 120 000. 54 × 52,5 cm. Mit farbig bezeichneten Touristenwegen, nebst Erläuterungen, Angabe der Entfernungen in Kilometerzahl, sowie Höhenangabe. 2. bedeutend verb. u. verm. Auflage. Farbendruck. Würzburg, 1896, J. Staudinger's Verlag. M. 1,20.

Eisenbahnen, Uebersichtskarte der — Deutschlands. Bearbeitet im Reichs-Eisenbahn-Amt. 1896 (am 1. Mai). 1 : 1 000 000. 6 Blatt à 65 × 54,5 cm. Farbendruck u. kolor. Nebst einem Verzeichniss der deutschen Eisenbahnen und ihrer Stationen. 40-127 pag. Berlin, 1896, M. Pasch. M. 9. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 16,50. 12.

Francke-Carlshafen, R., Karte der Oberweser-Gegend (1 : 75 000), nebst einer Specialkarte von Carlshafen und Umgegend (1 : 40 000). Aus mehreren anderen Karten für Touristen zusammengestellt. 62,5 × 49 cm. Aubeldruck. Mit Text. 1 Blatt. Carlshafen, 1896. (Kassel, G. H. Wigand.) M. 1,50.

Gaebler, Ed., Politische Schulwandkarte von Deutschland, der Schweiz und Deutsch-Oesterreich. (Ausgabe für einfache Landschulen.) 1 : 800 000. 4 Blatt à 78 × 71 cm. 3. Auflage. Farbendruck u. kolorirt. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 8. Auf Leinw. mit Stäben oder in Mappe. M. 16.

—, Ed., Schulwandkarte des Deutschen Reichs, des Alpengebiets und der Nachbarländer. Physikalisch. 1 : 800 000. 6. Auflage. Neue Bearbeitung 1895. 6 Blatt à 56,5 × 99,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 14. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.

Geologische Karte von Preussen u. den Thüringischen Staaten. Herausgeg. v. der königl. preuss. geolog. Landesanstalt u. Bergakademie. Mit Bohrkarten. à 46,5 × 46 cm. Farbendruck. Mit illustr. Erläuterungen. Grad-Abth. 14. Nr. 49. Kösternitz. VI-19-33 pag. — 50. Alt-Zowen. VI-22-33 pag. — 51. Pollnow. VI-26-33 pag. — 55. Klannin. VI-20-33 pag. — 56. Kurow VI-25-33 pag. — 57. Sydow. VI-36-33 pag. — Grad-Abth. 18. No. 44. Gross-Peisten. VI-24-44-43 pag. — 45. Bartenstein. VI-14-44-32 pag. †. — 46. Landskron. VI-18-44-33 pag. ††. — 52. Gross-Schwansfeld. VI-11-44-27 pag. — 58. Bischofstein. VI-8-44-15 pag. — Grad-Abth. 43. No. 4. Wilsnack. VI-34-33-23 pag. ††. — 5. Glöwen. VI-63-45-36 pag. — 6. Demertin. VI-68-48-48 pag. — 10. Werben. VI-36-31-26 pag. ††. — 11. Havelberg. VI-11-35-10 pag. — 12. Lohm. VI-62-45-36 pag. — Grad-Abth. 45. Nr. 22. Prötzel. VI-12-12-40 pag. — 23. Möglin. VI-12-11-24-6 pag. — 28. Strausberg. VI-12-12-40 pag. — 29. Müncheberg. VI-22-11-22-8 pag. Berlin, 1895 u. 1896. P. Parey in Komm. à Blatt M. 3.

Gräf's Touristenkarten von Thüringen. Blatt VI: Frankenhausen (-Weimar). 59 × 70,5 cm. Farbendruck. Weimar, 1896, Geographisches Institut. M. 0,75.

Digitized by Google

Hamann's Wanderkarten. Sect. 1. Wanderkarte der Umgegend von Leipzig (Raguhn-Borna-Halle a/Saale-Eilenburg). 1 : 100 000. 71 × 52 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, L. Hamann. M. 0,50.

Hannover, Karte der Umgegend von — für Radfahrer und Touristen. Umfassend u. A.: den ganzen Teutoburger Wald, das Wesergebirge, einen Theil vom Gossherzogthum Oldenburg und der Provinz Westfalen. 1 : 300 000. 34,5 × 54,5 cm. Lith. Hannover, 1896, O. Borgmeyer. M. 0,50.

—, Wanderkarte der Umgegend von — für die Gebiete der Weser, Leine, Innerste und des Teutoburger Waldes. 1 : 200 000. 37 × 50 cm. Neue Revision von 1896. Farbendruck. Hannover, 1896, Schmorl & v. Seefeld Nachf. M. 1.

Helmcke, G., Karte der Provinz Sachsen und das ganze Flussgebiet der Elbe, für den Schulgebrauch entworfen. 1 : 1 120 000. 43,5 × 46,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, R. Bredow. M. 0,40.

Hessler, Carl, Schul-Handkarte der königl. preuss. Provinz Hessen-Nassau und des Fürstenthums Waldeck. 4. Auflage. 30 × 26 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 0,25.

Hickmann's, A. L., Geographisch-statistischer Taschen-Atlas des Deutschen Reichs. Theil I. 31 pag. 24 farbige Karten u. Tafeln. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. M. 2. 12.

Hydrographische Karte von Norddeutschland. Mit Angabe sämmtlicher Pegel- und Regenstationen, sowie der politischen Eintheilung. Bearbeitet im Bureau des Wasserausschusses, Berlin 1894. 1 : 1 250 000. 2 Blatt à 64 × 48 cm. Farbendruck. Nebst einer Anlage. Verzeichniss der Pegel- und Regenstationen, sowie Flächeninhalte der Stromgebiete. VII-70 pag. Berlin, 1895, D. Reimer in Komm. In Mappe, Text kart. M. 6.

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Abt. Königreich Bayern, Königreich Preussen u. Königreich Württemberg siehe die betr. Länder.

Kuhnert M., Physikalische Schulwandkarte von Deutschland. In Verbindung mit G. Leipoldt gezeichnet. 2. Auflage. 6 Blatt à 57 × 79,5 cm. Farbendruck. Dresden, 1896, A. Müller-Fröbelhaus. M. 16. Auf Leinw. mit Stäben M 22.

Leonhardt, G., Geographisch-statistische Schulwandtafeln. Nach A. L. Hickmann's Taschen-Atlas bearbeitet. Ausgabe für das Deutsche Reich. Serie I u. II à 4 Blatt à 70,5 × 92 cm. Farbendruck. Wien, 1895, G. Freytag & Berndt. à M. 3. Auf Pappe à M. 4,50. Einzelne Blätter unaufgespannt à M. 1.

Lepsius, Rich., Geologische Karte des Deutschen Reichs, auf Grund der unter Dr. C. Vogels Redaction in Just. Perthes' geograph. Anstalt ausgeführten Karte in 27 Blättern in 1 : 500 000 bearb. 7. u. 8 Lfg. (à 2 Blatt à 34 × 41 cm.) Farbendruck. Gotha, 1896, J. Perthes. à M. 3. Einzelne Blätter à M. 2.

Liebenow, W., Karte der preuss. Provinz Sachsen, des Grossherzogthums Sachsen-Weimar, Herzogthums Anhalt, sowie anliegender Landestheile als besonderer Abdruck der Karte von Mittel-Europa. Ausgabe 1896. 1 : 300 000. 102,5 × 93,5 cm. Lith. Berlin, 1896, Berliner lithogr. Institut. M. 6. Politisch kolorirt mit Landgerichtsgrenzen M 6,50. Kolorirt in Karton M. 7. Auf Leinw. in Karton M. 10. Mit Stäben u. lackiert M. 12.

Mittel-Deutschland, Verkehrskarte von —. 1 : 600 000. Nebst 2 Nebenkarten der Umgebungen von Dresden und Leipzig, 52,5 × 78,5 cm, sowie einer Sonderkarte von Berlin u. Umgebung in 1 : 100 000. 12,5 × 22,5 cm. Farbendruck. (Aus: „W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas von Europa") Mit vollständigem Ortsverzeichniss. 25 pag. Leipzig-Neustadt, 1896, Opitz & Böhme. M. 2. Auf Leinw. M. 4.

Mohr, E. A., und K. **Bamberg**, Geologische Schul-Wandkarte von Deutschland. 1 : 700 000. 20 Blatt à 40 × 47 cm. 3. rev. Auflage. Farbendruck. Berlin, 1896, C. Chun. M. 16. Auf Leinw. in Mappe M. 22,50. Mit Stäben M. 25.

Müller, Gust., Specialkarte des Wesergebietes Minden-Hameln-Holzminden und des Teutoburger Waldes. Bearbeitet nach amtlichen Quellen. 1 : 150 000. 40 × 54,5 cm. Farbendruck. Oeynhausen, 1896, G. Ibershoff. M. 1,50.

Digitized by Google

Perthes', Just., Staatsbürger-Atlas. 24 (farbige) Kartenblätter mit über 60 Darstellungen zur Verfassung und Verwaltung des Deutschen Reichs und der Bundesstaaten. Mit Begleitworten. Von Paul Langhans. 36 pag. Gotha, 1896, J. Perthes. In Leinw. kart. M 2. 12.

Rhein-Panorama, Neuestes —. (Neudruck.) 240 × 27,5 cm. Kupferstich. Wiesbaden, 1896, G. Quiel. In Decke M. 4,50.

Richter, Gust., Wandkarte von Württemberg und Hohenzollern. Für den Schulgebrauch entworfen, gezeichnet und herausgegeben. 1 : 150 000. 6 Blatt à 55,5 × 65 cm. Farbendruck u. kolor. Essen, 1896, G. D. Baedeker. M. 8. Auf Leinw. mit Stäben M. 14.

Schlag, Herm., Schulwandkarte von Deutschland im Jahre 1648 (nach dem westfälischen Frieden). 1 : 800 000. 9 Blatt à 59 × 65 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 17. Mit rohen Stäben M. 19. Mit polierten Stäben M. 20,50.

Thüringer Wald, Höhenschichten-Karte des —es. Östliche Hälfte. 1 : 100 000. 68,5 × 48 cm. Farbendruck. Eisenach, 1896, H. Kahle. In Karton M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

Wolf's Radfahrerkarte. 1 : 500 000. Red. v. Gust. Müller. Farbendruck No. 4. Thüringische Staaten. Königr. Bayern nördl. Theil. 5. Aufl. Rev. 1896. 39,5 × 55,5 cm. — 9. Königr. Württemberg. Grossherzogth. Hessen. Baden, nordöstl. Theil. 3. Aufl. Rev. 1896. 56,5 × 41,5 cm. Leipzig, 1896, G. Levien. In Leinw.-Decke à M. 1,50. Auf Leinw. m. Zirkel M. 2,50.

β. Bayern.

Braun, Hieronymus, Prospekt der Stadt Nürnberg vom Jahre 1608. Nach dem im kgl. Kreisarchive zu Nürnberg befindlichen Originale in 3/4 Grösse auf 16 Blättern. Mit Titelblatt und Übersichtsplan sowie mit erläuterndem Text von Karl Schäfer. Herausgegeben vom Verein für Geschichte der Stadt Nürnberg. *M. d. Ver. f. Gesch. d. Stadt Nürnberg*, 1896. 18 Bl. Folio.

Bruckmann's Illustrirte Reiseführer. No. 87 u. 88. Reise- u. Touristenkarte bayerisches Hochland und angrenzende Gebiete. 1 : 150 000. 28,5 × 60 cm. Farbendruck. München, 1896, A. Bruckmann. M. 1.

Brunn's Spezialkarte vom Isarthal von München bis Tölz, mit Einschluss des Starnberger- und Ammersees. 1 : 100 000. 48 × 58 cm. Farbendruck. München (Ohlmüllerstrasse 1/1), 1896, O. Brunn. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2,50.

Dietrich, Wilh., Karte der bayerischen Eisenbahnen rechts des Rheines. 1896. 1 : 750 000. 53,5 × 50 cm. Farbendruck. München, 1896, Mey & Widmayer, Verlag in Komm. M. 2.

Dreselly, A., Gebirgs-Karte der Umgebung von Schliersee (vom Tegernsee bis zum Innthale und von Miesbach bis zum Achensee). 1 : 100 000. 30,5 × 37 cm. Lith. u. kolor. München, 1896, H. Hugendubel. M. 0,80.

Fichtelgebirge, Spezialkarte des —s, ausgeführt vom topographischen Bureau des k. b. Generalstabes nach Angabe des Fichtelgebirgsvereins. 1 : 50 000. Stand: 1895. 2 Blatt à 72 × 44 cm. Lith. Wunsiedel, 1896, (G. Kohler). M. 2.

Füssen-Hohenschwangau, Neueste Umgebungskarte von —. (Hopfen-, Weissen-, Bannwald-, Alp-, Schwan-, Ober- u. Alatsee.) 1 : 30 000. 32 × 46,5 cm. Farbendruck. München, 1896, Mey & Widmayer, Verlag. M. 1.

Gümbel, K. Wilh., Geologische Uebersichtskarte von Bayern u. den angrenzenden Ländern. (Umschlag: Geologische Karte von Südwestdeutschland.) 1 : 1 000 000. 41 × 57 cm. (Aus „G., Geologie von Bayern, Bd. II.) Farbendruck. Cassel, 1896, Th. Fischer. M. 10.

Hammelburg, Karte vom Truppen-Übungsplatz —. 1 : 25 000. 50 × 47 cm. Photolith. Vergrösserung aus dem topographischen Atlas. München, 1896, (Literarisch-artistische Anstalt). M. 1,50.

Digitized by Google

Hypsometrische Karte von Bayern. Bearb. im topograph. Bureau des k. bayer. Generalstabes. 1 : 250 000. Blatt 11. München. 31 × 49 cm. Farbendr. München, 1896, Literar.-artist. Anstalt. M. 1,50.

Isarthalbahn, Karte der — und Umgebung. Herausgegeben vom topographischen Bureau des k. bayer. Generalstabes 1896. 1 : 100 000. 59 × 28,5 cm. Farbendruck. München, 1896, Literarisch-artistische Anstalt in Komm. M. 1,20.

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Abth. Königreich Bayern. Herausgeg. vom topograph. Bureau des k. bayer. Generalstabes. à 29,5 × 38,5 cm. Kupferstich u. Farbendruck. Bl. 624. Freising. — 625. Erding. — 627. Pfarrkirchen. — 639. Wasserburg. — 640. Burghausen. — 651. Tölz. — 654. Laufen. München, 1896, (Literar.-artist. Anstalt). à M. 1,50.

Keil, Herm., Neueste, beste und billigste Spezialkarte der bayerischen Rheinpfalz. Nach den Generalstabskarten gezeichnet, revidirt von den kgl. Bezirksgeometern. 1 : 225 000. 53 × 59,5 cm. 5. vielfach verb. Auflage. Farbendruck. Kaiserslautern, 1896, A. Gotthold. M. 2. In Leinw.-Umschlag M. 2,50. Auf Leinw. zum Zusammenlegen M. 4. Mit Stäben M. 4,50.

München, Karte der Umgebung von —. 1 : 25 000. 4 Blatt à 40,5 × 40,5 cm. Photolithographische Vergrösserung aus dem topographischen Atlas. Ausgabe A. Mit roten Entfernungslinien. Ausgabe B. Mit blauen Flußlinien. München, 1896, (Literarisch-artistische Anstalt). à Blatt M. 1,05.

Oberfranken, Hypsometrische Handkarte des Reg.-Bez. —. 1 : 500 000. 26 × 32,5 cm. (Nach der im gleichen Verlag erschienenen Schulwandkarte 1 : 100 000 hergestellt.) Ausgeführt in Hubert Köhlers graph. Kunst-Anstalt, München. Farbendruck. Miltenberg, 1896, F. Halbig. M. 0,20.

Pegnitzgebiet, Touristenkarte durch das —. Gezeichnet im Auftrag der Verschönerungsvereine Hersbruck, Kersbach, Lauf, Neuhaus, Ottensoos, Rupprechtstegen, Schnaittach und Velden. 1 : 70 000. 43 × 60 cm. Farbendruck. Nürnberg, 1896, F. Korn. Auf Leinw. in Futteral M. 1,50.

Positionskarte des Königr. Bayern. 1 : 25 000. Bearb. im topograph. Bureau des k. b. Generalstabes. Photolith. u. Farbendr. à 38,5 × 38,5 cm. Nr. 676. Dachau. — 677. Schleissheim. — 678. Ismaning. — 700. Pasing. — 701. München. — 702. Aschheim. — 722. Baierbrunn. — 723. Grünwald. — 724. Hohenbrunn. — 740. Leeder. — 741. Thaining. — 786. Oberdorf. — 787. Bidingen. — 789. Hohen-Peissenberg. à M. 1,05. — Farbendr. à 38,5 × 38,5 cm. Nr. 810. Kempten. — 811. Görisried. — 812. Sulzschneid. — 813. Lechbruck. — 814. Steingaden. — 815. Bayersoien. — 839. Nesselwang. — 840. Seeg. — 841. Rosshaupten. — 842. Trauchgau. — 869. Füssen. — 870. Hochplatte. — 871. Graswang. — 885. Schrecksee. — 887. Eibsee. à M. 1,50. München, 1896, Literar.-artist. Anstalt.

Streich, Tr. Fr., Handkarte vom Königreich Bayern mit angrenzenden Ländern. Für den Schulgebrauch bearbeitet. 1 : 1 280 000. 30 × 39,5 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, A. Lung. M. 0,25.

Topographischer Atlas des Königr. Bayern. 1 : 50 000. Bearb. in dem topograph. Bureau d. k. bayer. Generalstabes. Nr. 82. Weilheim, West. 52,5 × 42,5 cm. Kupferdr. München, 1896, Literar-artist. Anstalt. M. 1,50. In lith. Ueberdr. M. 0,75.

γ. Elsass-Lothringen.

Algermissen, Joh. Ludw., Spezialkarte von Lothringen. Nördliche Hälfte der Spezialkarte von Elsass-Lothringen. 1 : 200 000. 61 × 89,5 cm. 3. Auflage. Neue Bearbeitung 1896. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 3. Auf Leinw. M. 4.

—, Joh. Ludw., Spezialkarte vom Ober-Elsass. (Aus: „Algermissen, Spezialkarte von Elsass-Lothringen".) 1 : 200 000. 61,5 × 48 cm. 5. Auflage. Neue Bearbeitung 1896. Farbendr. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 2. Auf Leinw. M. 2,75.

—, Joh. Ludw., Spezialkarte vom Unter-Elsass. (Aus: „Algermissen, Spezialkarte von Elsass-Lothringen".) 1 : 200 000. 55 × 47 cm. 4. Auflage. Neue Bearbeitung 1896. Farbendr. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 2. Auf Leinw. M. 2,75.

Digitized by Google

Altenberg, Carte à l'échelle de 1 : 50 000, donnant l'indication des principales excursions à faire depuis l'hôtel de l'—. Gravée par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Lang's Spezialkarte der Reichslande Elsass-Lothringen, nach amtlichen Quellen bearbeitet von Joh. Ludw. Algermissen. 1 : 200 000. 2 Blatt à 60 × 89,5 cm. 6. Auflage. Nach den Generalstabs-Karten neu bearbeitet 1896. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 6. Auf Leinw. in Etui oder mit Stäben M. 10,50.

Reuter, C., Ortsentfernungskarte des Reichslandes Elsass-Lothringen. Angefertigt auf Grund der Generalstabskarte und amtlicher Angaben der Kreisbau-Aemter. 1 : 200 000. 4 Blatt à 60,5 × 45 cm. Farbendruck. Strassburg, 1896, Strassburger Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 5. Auf Leinw. M. 6. Zum Zusammenlegen M. 6,50. Mit Stäben M. 7,50.

Saile, F. X., Wandkarte vom Ober-Elsass, unter Mitwirkung von B. Stehle für die Schule bearbeitet und gezeichnet. 1 : 80 000. 4 Blatt à 43,5 × 66 cm. Farbendruck. Gebweiler, 1896, I. Boltze. Auf Leinw. mit Stäben M. 12.

Vogesen, Karte der —. 1 : 50 000. Herausgegeben vom Central-Ausschuss des Vogesen-Clubs. Blatt X: Molsheim. 39 × 44 cm. Farbendruck. Strassburg, 1896, J. H. E. Heitz in Komm. M. 1,60.

δ. Preussen.

Algermissen, Joh. Ludw., Wandkarte der Rheinprovinz für den Schulgebrauch. 7. Auflage. 1 : 200 000. 6 Blatt à 56,5 × 53,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 7,50. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 14.

Bamberg's, Karl, Wandkarte der Provinzen Rheinland und Westfalen. 1 : 200 000. 12 Blatt à 39 × 49,5 cm 2 Auflage. Farbendruck. Berlin, 1896, C. Chun. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. Mit Stäben M. 18.

Baumann, H., Wanderkarte der Lüneburger Heide. Gezeichnet von —. 1 : 300 000. 39,5 × 62 cm. Photolith. Bremen, 1896, M. Heinsius Nachf. M. 2.

Berlin, Karte der Umgegend von —. Nach früheren Aufnahmen des kgl. preuss. Generalstabes herausgegeben von der kartographischen Abtheilung der kgl. Landesaufnahme. Recognoscirt und in den Hauptsachen nachgetragen bis 1896. 1 : 50 000. 59,5 × 70,5 cm. Lith. u. kolor. Berlin, 1896, (R. Eisenschmidt). M. 1.

Bodemer, J., Distanzen-Karte des Rheingau-, Taunus- u. Lahngebietes. Ergänzt u. rev. von H. Krahe. 1 : 150 000. 44,5 × 59 cm. 7. Auflage. Lithogr. Wiesbaden, 1896, Moritz & Münzel. M. 0,60.

Bomsdorff's, Th. v., Karte des Kreises Jerichow I. 1 : 150 000. 42 × 50 cm. Neue Ausgabe 1896. Farbendruck. Magdeburg, 1896, A. Rathke. M. 1.

—, Th. v., Karte des Kreises Wanzleben. 1 : 150 000. 29,5 × 34 cm. Neue Ausgabe 1896. Farbendruck. Magdeburg, 1896, A. Rathke. M. 1.

Brockmann, E., Schul-Wandkarte vom Reg.-Bez. Arnsberg. 1 : 120 000. 6 Blatt à 62 × 46 cm. 3. besonders mit Rücksicht auf die Bodenerhebungen vollständig umgearbeitete Auflage. Farbendruck. Arnsberg, 1896, J. Stahl. Auf Leinw. mit Stäben M. 12.

Dronke, Ad., Karte der Eifel mit Höhenschichten. 1 : 300 000. 42 × 38 cm. Farbendruck. Trier, 1896, H. Stephanus. M. 0,60.

Druschki, J., Neue Wege-Karte des Riesen- und Isergebirges. Mit den von den Riesengebirgs-Vereinen ausgeführten farbigen Wegebezeichnungen. Neu bearbeitet von —. 1 : 125 000. 35 × 49,5 cm. Farbendruck. Mit Namenverzeichniss auf der Rückseite. Warmbrunn, M. Leipelt. M. 0,40.

Ehrhardt's Karte der Umgebung von Marburg. Entworfen von Krieger. 1 : 25 000. 65 × 68 cm. Farbendruck. Mit kurzem Führer. 2 pag. Marburg, 1896, O. Ehrhardt. M. 1,80. Auf Leinw. in Karton M. 2,40.

Digitized by Google

Flemming's, Carl, Neue Kreiskarten. 1 : 150 000. Farbendruck. Blatt XIII. Kreis Grottkau. 33 × 28,5 cm. 1893. — XIV. Kreis Militsch. 28 × 40,5 cm. 1893. — XV. Kreis Neumarkt. 27,5 × 30,5 cm. 1893. — XVI. Kreis Cosel. 30,5 × 33,5 cm. 1896. — XVII. Kreise Landeshut u. Waldenburg. 29 × 38 cm. 1896. — XVIII. Kreis Löwenberg. 35,5 × 29,5 cm. 1896. Glogau, C. Flemming. à M. 0,60.

Gaebler, Ed., Handkarten von Preussen: Historische Karte. 1 : 5 000 000. Politische Karte. 1 : 4 000 000. 1 Blatt. 19 × 52 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 0,20.

—, Ed., Karte vom Kreise Höchst a. M., sowie der Umgegend von Frankfurt a. M. 1 : 125 000. 18 × 24 cm. Farbendruck. Höchst, 1896, Th. Hoeser. M. 0,10.

Glatz, Karte der Grafschaft —. Herausgegeben vom Centralvorstand des Glatzer Gebirgsvereins. 2. Auflage. 67,5 × 62 cm. Farbendruck. Glatz, 1895, J. Hirschberg. M. 1.

Hees, J., Moselkarte von Coblenz bis Trier. 1 : 200 000. 57 × 13,5 cm. Farbendruck. Trier, 1896, H. Stephanus. M. 0,60.

Hilscher, A., Karte des Kreises Rosenberg (Westpr.). 1 : 40 000. 6 Blatt à 54,5 × 45 cm. Farbendruck. Riesenburg, 1896, L. Schwalm. M. 9. Auf Leinw. mit Stäben M. 12. In Leinw.-Mappe M. 14.

—, A., Karte des Kreises Tost-Gleiwitz. Für den Schul- und Privatgebrauch entworfen. 1 : 40 000. 4 Blatt à 61,5 × 49,5 cm. Farbendruck. Riesenburg, 1896, L. Schwalm. M. 9. Auf Leinw. mit Stäben M. 12. In Mappe M. 14.

Karte des Gaues 24 (Breslau) des deutschen Radfahrerbundes. 1 : 300 000. Blatt Breslau, Görlitz u. Neisse. à 30 × 37,5 cm. Photolith. u. Farbendruck. Leipzig, 1896, Mittelbach. Auf Leinw. in Etui à M. 1,50.

— des oberschlesischen Industriebezirks, umfassend die Kreise Beuthen, Kattowitz, Zabrze, Tarnowitz. Für den Schul- u. Privatgebrauch entworfen. 1 : 37 750. 6 Blatt à 46 × 56 cm. 2. Auflage. Farbendruck. Riesenburg, 1896, L. Schwalm. M. 9. Auf Leinw. mit Stäben M. 12. In Leinw.-Mappe M. 14.

Karte des Deutschen Reiches. Abth.: Königreich Preussen. Herausgeg. v. d. kartograph. Abteilung d. königl. preuss. Landes-Aufnahme. à 29 × 34 cm. Kupferstich u. koloriert. Nr. 248. Friedeberg i. d. Neumark. — 272. Landsberg a. d. W. — 274. Birnbaum. — 347. Fraustadt. — 352. Geldern. — 372. Glogau. — 378. Krefeld. — 428. Aachen. Berlin, 1896, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Kunze's O., Karte vom Kreise Sorau. 1 : 150 000. 33 × 44 cm. Farbendruck. Forst, 1896, O. Kunze. M. 0,75.

Lang's Volksschul-Atlanten des Deutschen Reiches (für jeden Reg.-Bezirk in besonderer Ausgabe). (Begründet v. Algermissen.) à 18 farb. Karten. Nr. 2. Für den Reg.-Bez. Düsseldorf. 28. u. 29. Aufl. Der Gesammtaufl. 494. bis 513. Taus. 7 pag. Text. — 4. Für den Reg.-Bez. Aachen. 12. Aufl. Der Gesammtaufl. 494.—503. Taus. 7 pag. Text. Dasselbe 13. Aufl. Der Gesammtaufl. 514.—523. Taus. 4 pag. Text. — 5. Für den Reg.-Bez. Koblenz. 12. Aufl. Der Gesammtaufl. 504.—513. Taus. 7 pag. Text. — 7. Für den Reg.-Bez. Münster. 16. Aufl. Der Gesammtaufl. 504.—513. Taus. 7 pag. Text. Dasselbe 17. Aufl. Der Gesammtaufl. 514.—523. Taus. 7 pag. Text. Leipzig, 1896, G. Lang. à M. 0,50. 4.

Langhans, Paul, Karte der Thätigkeit der Ansiedelungs-Kommission für die Provinzen Westpreussen und Posen 1886—1896. Auf Grund amtlicher Angaben entworfen. Auf Vogels Karte des Deutschen Reiches in 1 : 500 000. (Aus: „Petermanns Mitteilungen".) 60,5 × 41 cm. Farbendruck. Mit Text. 6 pag. Gotha, 1896, J. Perthes. M. 1.

Digitized by Google

Lemberg, Heinrich, Uebersichtskarte des niederrheinisch westfälischen Industriebezirks. 1 : 120 000. 40 × 65 cm. Farbendruck. Nebst: Zechen-Verzeichnis. 4 Blatt. Dortmund, 1896, C. L. Krüger. M. 2.

Liebenow, W., Karte der Provinz Posen als besonderer Abdruck aus der Karte von Mittel-Europa. Ausgabe 1896. 1 : 300 000. 101,5 × 72,5 cm. Lith. Hannover, 1896, H. Oppermann. M. 5,50. Politisch kolor. mit Landgerichtsgrenzen M. 6. Kolor. in Karton M. 6,50. Auf Leinw. in Karton M. 9. Lackiert, mit Stäben M. 11. Ohne Terrain M. 4,50. Kolor. M. 5. In Karton M. 5,50.

—, W., Karte der Provinz Schlesien als besonderer Abdruck aus der Karte von Mittel-Europa. Ausgabe 1896. 1 : 300 000. 80 × 142 cm. Lith. Berlin, 1896, Berliner lithogr. Institut. M. 7. Politisch kolorirt mit Landgerichtsgrenzen M. 7,50. Kolorirt in Karton M. 8. Auf Leinw. in Karton M. 10. Mit Stäben u. lackiert M. 12.

Loebau, Neue Kreiskarte des Kreises — (Westpreussen). Nach den neuesten Materialien rev. u. ergänzt. 1 : 150 000. 29,5 × 39,5 cm. Farbendruck. Neumark Westpr., 1896, J. Koepke. M. 1. Auf Leinw. M. 1,50.

Maass-Pforta, Wilh., Wandkarte des Kreises Erfurt. 1 : 25 000. 4 Blatt. à 70 × 67 cm. Farbendruck. Erfurt, 1896, Otto. Auf Leinw. mit Stäben M. 15.

Messtischblätter des preussischen Staates. 1 : 25 000. Herausgeg. v. d. kartograph. Abteilung d. Königl. Landesaufnahme. à ca. 46 × 45,5 cm. Lith. u. kolor. Nr. 1914. Libbenichen. — 1915. Lebus. — 1917. Drossen. — 1921. Meseritz. — 1983. Frankfurt (An der Oder). — 1984. Drenzig. — 1985. Reppen. — 1987. Lagow. — 1988. Liebenau. — 1989. Jordan. — 1990. Brätz. — 2049. Müllrose. — 2050. Brieskow. — 2051. Aurith. — 2055. Mühlbock. — 2056. Schwiebus. — 2057. Stentsch. — 2117. Grunow. — 2119. Fürstenberg (An der Oder). — 2120. Tammendorf. — 2122. Beutnitz. — 2184. Gr. Muckrow. — 2185. Neuzelle. — 2187. Merzwiese. — 2188. Krossen (An der Oder). — 2191. Züllichau. — 2192. Trebschen. — 2260. Grünberg (West). — 2262. Saabor. — 2409. Beuthen (An der Oder). — 2439. Geseke. — 2511. Effeln. — 2512. Büren. — 2778. Wevelinghoven. — 2782. Remscheid. — 2784. Meinerzhagen. — 2785. Herscheid. — 2788. Schmallenberg. — 2845. Kürten. — 2847. Gummersbach. — 2848. Drolshagen. — 2851. Wingeshausen. — 2910. Overath. — 2912. Wiehl. — 2913. Eckenhagen. — 2967. Eschweiler. — 2968. Düren. — 2971. Brühl. — 2974. Rupprichteroth. — 2976. Morsbach. — 3030. Stolberg. — 3093. Nideggen. — 3094. Zülpich. — 3095. Euskirchen. — 3153. Mechernich. — 3154. Münstereifel. — 3263. Hallschlag. — 3264. Stadtkyll. — 3265. Dollendorf. Berlin, 1896, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Misdroy, Grosse Karte der Umgegend von —. Nach Messtischblättern berichtigt und bearbeitet. 1896. 1 : 25 000. 55 × 44,5 cm. Farbendruck. Misdroy, 1896, R. Schück. M. 0,75. Auf Leinwand M. 1.

Mittelbach, R., Radfahrerkarte von Berlin und weiterer Umgebung. Bearbeitet nach der „Deutschen Strassenprofilkarte für Radfahrer". 1 : 300 000. 44 × 48,5 cm. Photolith. und Farbendruck. Leipzig, 1896, Mittelbach. Auf Leinw. in Etui M. 2. Roh M. 1,50.

Müller, Gust., Karte der Ostseebäder Heringsdorf, Ahlbeck, Swinemünde, Misdroy und Umgegenden (1 : 75 000), mit 3 Special-Plänen (Heringsdorf, Swinemünde, Misdroy 1 : 12 500) und einer Uebersichtskarte. 2. Auflage. (Bis 1896 ergänzt.) 45 × 49 cm. Farbendruck. Swinemünde, 1896, W. Fritzsche. M. 0,80.

Naujock, Osc., Chaussee-Karte der Provinz Ostpreussen. (Radfahrerkarte für Ostpreussen.) 70,5 × 60,5 cm. Lith. Königsberg i. Pr. (Kaplansstr. 15), 1896, Selbstverlag. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2,50.

Nowack, Karte des Reg.-Bez. Frankfurt (Oder). 1 : 300 000. 76 × 66 cm. (Neu rev. Ausgabe 1896.) Kupferstich u. kolor. Berlin, 1896, S. Schropp. M. 3.

Digitized by Google

Peip's, Chr., Taschenatlas von Berlin und weiterer Umgebung. Enthaltend: 16 Karten in feinstem Farbendruck, einen Plan von Berlin, innere Stadt, eine Spezialkarte von Potsdam und Umgebung, eine Spezialkarte vom Spreewald, nebst Führer von Paul Lindenberg (Berlin), mit Anhang: Verzeichnis der hauptsächlichsten Sehenswürdigkeiten Berlins mit Angabe der Besuchsbedingungen u. s. w. 11.—20. Tausend. 48 pag. Stuttgart, 1896, Hobbing & Büchle. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Probst, Jak., Karte des Reg.-Bez. Aurich (Ostfriesland). Zusammengestellt 1889. 1 : 150 000. 62 × 77 cm. 3. verbesserte Auflage. Nach Angabe der königl. Regierung u. der Landes-Bau-Inspection zu Aurich. Aurich, 1896, D. Friemann. M. 1,80.

Schleswig-Holstein. Der Kaiser-Wilhelm-Kanal. 1 : 50 000. 72 × 86,5 cm. Kupferstich u. kolor. Deutsche Admiralitätskarte Nr. 42. Berlin, 1896, D. Reimer in Komm. Auf Leinw.-Papier M. 2,50.

Schulze, Ernst, Industrie-Karte des oberschlesischen Berg- u. Hüttenreviers unter Berücksichtigung der Lage der einzelnen Werke und Industriezweige, sowie der Grenzreviere, bis auf die neueste Zeit fortgeführt. 1 : 200 000. 54 × 40 cm. Farbendruck. Nachweisung von 80 Bergwerken, 72 Hüttenwerken und 37 diversen grösseren anderen Etablissements, geordnet nach ihren Industriezweigen, als: Steinkohlengruben, Zink-, Blei- u. Schwefelerzgruben etc. (am Rande). Breslau, Beuthen, 1896, O. Waeldner. M. 1,50.

Taunus, Karte der mit Farbenzeichen versehenen Wege im westlichen —. 1 : 100 000. 33,5 × 39 cm. 4. und 5. verm. u. verb. Auflage. Herausgegeben vom Wiesbadener Rhein- und Taunus-Club. Farbendruck. Wiesbaden, 1896, Moritz Münzel in Komm. Auf Leinw. M. 1.

Wolf's Radfahrer-Karte. 1 : 500 000. Red. v. Gust. Müller. Farbendruck. Nr. 3. Prov. Brandenburg. Rev. 1896. 39 × 55 cm. — 16. Prov. Posen. 54 × 48 cm. Leipzig, 1896, G. Levien. In Leinw.-Decke à M. 1,50. Auf Leinw. m. Zirkel M. 2,50.

ε. Sachsen.

Breull, B., Heimatskarte von Dresden und Umgebung. Nach Kuhnert's Manier in Verbindung mit F. H. Döhring entworfen u. gezeichnet. 1 : 100 000. 26 × 36,5 cm. Farbendruck. Dresden, 1896, A. Müller, Fröbelhaus. M. 0,15.

Colditz, Hugo, Karte von Lichtenstein-Callnberg und Umgegend. 1 : 75 000. 26,5 × 41 cm. Farbendruck. Lichtenstein-Callnberg, 1896, (M. Doerffeldt). M. 0,25.

Gaebler, Ed., Neue Special-Karte der Kreishauptmannschaft Leipzig. 1 : 200 000. 46 × 55,5 cm. 2. Auflage. Farbendruck. Leipzig-Neustadt, 1896, E. Gaebler. M. 1.

—, Ed., Neueste Touristenkarte für Leipzigs weitere Umgebung. 1 : 200 000. Mit alphabet. Ortsverzeichniss. Leipzig, 1896, Ed. Gaebler. M. 0,40.

—, Ed., Special-Karte des sächsisch-böhmischen Erzgebirges auf Grund neuester Materialien bearbeitet und gezeichnet. Westlicher Theil. 1 : 125 000. 69,5 × 50 cm. Farbendruck. Chemnitz, 1896, B. Troitzsch. M. 1,50.

—, Ed., Schulkarte vom Königreich Sachsen. 1 : 700 000. 11. verb. Auflage. 23 × 34,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 0,10.

Geologische Spezialkarte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Herausgeg. vom kgl. Finanzministerium. Bearb. unter Leitung v. Herm. Credner. à 48 × 50 cm. Farbendruck. Mit Erläuterungen. Blatt 73. Ostritz-Bernstadt. v. J. Hazard. 30 pag. — 89. Hirschfelde-Reichenau. v. O. Herrmann. 40 pag. Leipzig, 1896, W. Engelmann in Komm. à M. 3.

Jacob, Karl, Physikalische Schulkarte von Plauen und Umgebung. 1 : 5000. 4 Blatt à 71,5 × 79,5 cm. Farbendruck. Plauen, 1895, F. E. Neupert's Verlag. Auf Leinw. M. 24. Mit Stäben M. 32.

Digitized by Google

Krauss, P., Touristenkarte des zentralen Erzgebirges. Situationszeichnung von J. Wäber. 1 : 75 000. 53,5 × 49,5 cm. Farbendruck. Leipzig (Nordstr. 43), 1896, Selbstverlag. M. 0,60.

Meinhold's Plan der Lössnitz bei Dresden mit Umgebung. 1 : 12 500. 51 × 68 cm. Farbendruck. Nebst Namensverzeichniss. 4 pag. Dresden, 1896, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1,25.

— Specialkarte Kipsdorf-Altenberg-Lauenstein. Mit Genehmigung des königl. Finanzministeriums nach den Aufnahmen der königl. Forsteinrichtungs-Anstalt, sowie des königl. Generalstabes bearbeitet von E. A. Lehmann. 1 : 25 000. 72,5 × 58 cm. Farbendruck. Dresden, 1896, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1,50.

Metzner, F. O., Spezialkarte des Elsterthales von Plauen bis Elsterberg. 1 : 50 000. 31 × 21,5 cm. 2. Auflage. Herausgegeben vom vogtländischen Touristen-Verein zu Plauen. Farbendruck. Plauen, 1896, Hohmann in Komm. M. 0,60.

Mittelbach, R., Orts- u. Entfernungskarte des Königr. Sachsen. Im Auftrage des königl. Gesammt-Ministeriums bearb. 1 : 120 000. Sect. 6. Pirna. Neue Ausg. 48 × 61 cm. M. 1,50. — 7. Oelsnitz. Neue Ausg. 48 × 61 cm. M. 1,50. — Ergänzung Wiesenthal. 29 × 44 cm. M. 0,60. Bei Bezug der vollständ. Karte unentgeltlich. Leipzig, Mittelbach.

—'s Touristenkarten vom Königreich Sachsen. Bearbeitet nach der im Auftrage des kgl. Gesammtministeriums herausgegebenen Orts- u. Entfernungskarte vom Königreich Sachsen. Blatt Mulden- u. Zschopauthal. 60,5 × 46,5 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, Mittelbach. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2,50.

Naeher, Jul., Elbthal-Panorama vom „Luisenhof" Weisser Hirsch—Loschwitz 11 × 64,5 cm. Autogr. u. Farbendr. Dresden, 1896, C. C. Meinhold & Söhne. M. 0,30.

—, Jul., Panorama der Sächsischen Schweiz vom Grossen Winterberg. 10,5 × 64 cm. Autogr. u. Farbendr. Dresden, 1896, C. C. Meinhold & Söhne. M. 0,30.

Schäfer, Ant., Rundschau vom Fichtelberg und vom Keilberg. (Aus: „Berlet, Wegweiser durch das sächsisch-böhmische Erzgebirge".) 15 × 45 cm. Annaberg, 1896, Graser. M. 0,30.

Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Herausgeg. durch königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Bureau des königl. Generalstabes. Currentgestellt. à 44 × 45 cm. Kupferstich u. Farbendruck. Sect. 17. Colmitz. — 29. Mutzschen. — 32. Hirschstein. — 34. Radeburg. — 56. Kittlitz. — 94. Glauchau. — 96. Chemnitz. — 111. Zwickau. Zum 2. Mal currentgestellt. — 123. Reichenbach. Drerden, 1896. Leipzig, W. Engelmann. M. 1,50.

ζ. Württemberg.

Dürr, Fr., u. A. **Baldamus**, Schulwandkarte zur Geschichte des Königreichs Württemberg. Bearbeitet von —. 1 : 150 000. 4 Blatt à 83,5 × 66,5 cm. Farbendruck. (Sammlung historischer Schulwandkarten, herausgegeben von A. Baldamus, gezeichnet von Ed. Gaebler. Nr. 3.) Leipzig, 1896, G. Lang. M. 14. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 20.

Höhenkurvenkarte vom Königreich Württemberg. Herausgegeben von dem k. württemb. statistischen Landesamt. 1 : 25 000. Blatt 56: Leonberg. — Bl. 57: Cannstadt. — Bl. 73: Lorch. à 47 × 51,5 cm. Kupferstich u. Farbendruck. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). à M. 2.

— vom Königreich Württemberg mit Gebirgstönen. Herausgegeben von dem k. württ. statistischem Landesamt. 1 : 25000. Blatt 105. Freudenstadt. 47 × 51,5 cm. Kupferstich und Farbendruck. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). M. 2.

Hopf's Tourenkärtchen. 1 : 200 000. à 19,5 × 24 cm. Farbendruck. Nr. 1. Stuttgart und Umgegend. — 2. Nürtingen, Kirchheim, Urach und Umgegend. — 3. Esslingen und Umgegend. — 4. Waiblingen, Schorndorf und Umgegend. Cannstadt, 1896, G. Hopf. à M. 0,20.

Digitized by Google

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Abtheilung: Königreich Württemberg. Herausgeg. vom königl. statistischen Landesamt. No. 576. Dinkelsbühl. 29 × 38 cm. Kupferstich u. kolor. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). M. 1,50.

Münsingen, Karte von dem Truppen-Übungs-Platz bei — mit Umgebung, herausgegeben von dem königl. statistischen Landesamt 1896. 1 : 50 000. 48 × 62,2 cm. Kupferstich. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). M. 0,75.

Schwäbische Alb, Generalkarte der —. Herausg. v. königl. württemberg. statist. Landesamt. 1 : 150 000. Blatt Tübingen u. Tuttlingen. à 29,5 × 35 cm. Farbendr. Stuttgart, 1896, H, Lindemann. à M. 1,20.

Stälin, v., u. Bach, Die Herrschaftsgebiete des jetzigen Königreichs Württemberg nach dem Stand vom Jahre 1801. Neu bearbeitet von v. Stälin und Bechtle. Herausgegeben von dem k. statistischen Landesamt. 1 : 260 000 cm. 92,5 × 66 cm. Farbendruck. Nebst Begleitworten. 28 pag. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). M. 3,50.

Stuttgart's nähere Umgebung. Neueste Specialkarte, umfassend das Gebiet im Umkreis von 25 Kilometer. Gezeichnet von F. Wagner. 1 : 80 000. 34,5 × 38 cm. Farbendruck. Cannstadt, 1896, G. Hopf. M. 0,35.

—'s weitere Umgebung. Neueste Touristenkarte, umfassend das Gebiet vom Wunnenstein bis zum Lichtenstein und vom Hohenstaufen bis zum Schwarzwald. 1 : 200 000. 2. Auflage. 37 × 46,5 cm. Farbendruck. Cannstadt, 1896, G. Hopf. M. 0,35.

Tübingen, Umgebungskarte von —, herausgegeben von dem königl. statistischen Landesamt. 1 : 50 000. 56 × 68,5 cm. Lith. Stuttgart, 1896, (H. Lindemann). M. 0,75.

Württemberg's Unterland. Neueste Touristenkarte, umfassend das Gebiet vom Wunnenstein bis zum Lichtenstein und vom Hohenstaufen bis zum Schwarzwald. 1 : 200 000. 2. Auflage. 37 × 46,5 cm. Farbendruck. Cannstadt, 1896, G. Hopf. M. 0,75.

7. Die übrigen Staaten.

Baden, Geologische Spezialkarte des Grossherzogt. —. Herausgeg. v. d. grossherzogl. badischen geolog. Landesanstalt. 1 : 25 000. Farbendruck. Mit Erläuterungen. Bl. 23. Heidelberg. Von A. Andreae u. A. Osann. 47,5 × 51,5 cm. 60 pag. ††. — 42. Sinsheim. Von H. Thürach. 47,5 × 51,5 cm. 70 pag. ††. Heidelberg, 1896, C. Winter. à M. 2.

—, Karte des Grossherzogtums —. (Neudruck.) 1 : 400 000. 68,5 × 48,5 cm. Farbendruck. Karlsruhe, 1896, J. Bielefeld's Verlag. In Leinw.-Karton. M. 1,50.

Coburg, Karte von — und Umgegend mit Terrain. Unter Leitung von H. Petters ausgeführt. 1 : 150 000. 43,5 × 49,5 cm. Kupferstich u. kolorirt. Coburg, 1896, E. Riemann jr. M. 2. Auf Leinw. M. 2,50.

Heberer, F., Uebersichtskarte der Umgegend von Darmstadt. In Uebereinstimmung mit den vorliegenden neuesten Specialkarten entworfen u. gezeichnet. 1 : 30 000. 53 × 50,5 cm. 4. verb. Auflage. Farbendruck. Darmstadt, 1896, A. Bergsträsser. M. 1,50.

Hessen, Höhenschichtenkarte des Grossherzogthums —. Bearbeitet durch das grossherzogliche Katasteramt. 1 : 25 000. Blatt Neu-Isenburg. 47 × 50,5 cm. Farbendruck. Darmstadt, 1896, (G. Jonghaus). M. 2.

Kienitz, O., und **A. Baldamus,** Schulwandkarte zur Geschichte des Grossherzogtums Baden. (Sammlung historischer Schulwandkarten, herausgegeben von A. Baldamus, gezeichnet von Ed. Gaebler. Nr. 4.) I. Die jetzigen badischen Länder von 1771—1803. Von der Wiedervereinigung der Stammlande bis zum Reichsdeputationshauptschlusse. 1 : 150 000. II. Territoriale Entwickelung Badens. 1 : 300 000. 6 Blatt à 61 × 68 cm. Farbendruck u. kolor. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. mit Stäben oder in Mappe M. 22. (Nr. 1—3 sind noch nicht erschienen.)

Digitized by Google

Lahr u. Ettenheim-Herbolzheim, Routenkarte für die Sektionsgebiete — des badischen Schwarzwald-Vereins. Herausgegeben von den Schwarzwaldvereins-Sektionen Lahr u. Ettenheim-Herbolzheim. 1 : 100 000. 41,5 × 28 cm. Farbendruck. Lahr, 1896, (J. H. Geiger). M. 0,50.

Rodenberg, Karte von dem Fürstenthum Lübeck. Gezeichnet von Klotz. 1 : 50 000. 101 × 66 cm. Mit Nachträgen bis 1895. Steindruck. Hamburg, 1896, (C. Boysen). M. 4.

Sachsen-Altenburg, Karte des Herzogtums —. Im Auftrage des herzoglichen Ministeriums unter Leitung von Amende entworfen. 1 : 50 000. 2 Teile. 126 × 112 u. 126,5 × 118 cm. Farbendruck. Nebst Textheft. (Aus: „Praxis der Erziehungsschule".) 17 pag. Leipzig, 1896, H. Wagner & E. Debes. M. 17,50. Auf Leinw. mit Stäben M. 20,80.

Schallwitz, Bruno, Schulkarte des Reussischen Unterlandes in Höhenschichten. 1 : 80 000. 37,5 × 39,5 cm. Farbendruck. Gera, 1896, H. Kanitz' Verlag. M. 0,20.

Schnars, Carl Wilh., Karte vom Schwarzwald. 1 : 400 000. 44,5 × 36 cm. Ausgabe 1896. Revidirt von Fr. Sachs. Farbendruck. Heidelberg, 1896, C. Winter. M. 0,60.

Schwarzwald, Spezialkarte vom südlichen —. 1 : 75 000. Blatt 2: Müllheim-Waldshut. 48 × 67,5 cm. Farbendruck. Freiburg i. B., 1896, Lorenz & Waetzel. M. 2,25. Auf Leinw. M. 3,25.

Schwarzwaldverein, Karte des badischen —'s. 1 : 50 000. Blatt V. Kaiserstuhl-Emmendingen. 59 × 77 cm. Farbendruck. Karlsruhe, 1896, Müller & Gräff in Komm. M. 3,20. Auf Leinw. M. 3,50.

Tretow, O., Karte von Güstrow und Umgegend. 1 : 25 000. 46 × 58 cm. Farbendruck. Güstrow, 1895, Opitz & Co. M. 1.

Wamser, A., Umgebungskarte von Darmstadt in Höhenschichten-Darstellung. (Rev. von der grossh. Baubehörde für Nebenbahnen in Starkenburg.) 1 : 100 000. 26 × 32,5 cm. Farbendruck. Giessen, 1896, E. Roth. M. 0,40.

C. Österreich-Ungarn.

(Einschliesslich Occupationsgebiet.)

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Arz, Gustav, Eine Bergfahrt in den Rodnaer Alpen. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathenver., Hermannstadt*, 1894. 14, 1—38.

Avelot, H., et J. de **Nézière**, Monténégro, Bosnie, Herzégovine. Ouvrage illustré par les auteurs de 4 aquarelles et de 200 dessins inédits. Paris, [sans millésime], Laurens.

Becker, Gustav, Der Gurgler Kamm. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, 27, 234—276. ††. * 1 : 80 000.

Beiling, Ch., Les Magyars au moment de l'exposition du Millénaire. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N Sér. 2, 241—252. ††.

Böhm, August von, Ami Boué und die Vellacher Kočna. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1895, **21**, 131—132.

—, August von, Die Vollendung des Dachsteinwerkes von Friedrich Simony. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1895, **39**, 140—156. 8 †.

Braess, Martin, Im siebenbürgisch-ungarischen Grenzgebirge. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 194—206.

Browning, H. Ellen, A girl's wanderings in Hungary. 14-332 pag. ††. map. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 2. 12.

Buchwald, Stef. v., Die Plitvicer Seen und ihr Vorland. 67 pag. Fiume, 1896, A. Reinhard. M. 1.

Digitized by Google

Capus, Guillaume, A travers la Bosnie-Herzégovine. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 145—240. ††. *.

—, Guillaume, A travers la Bosnie et l'Herzégovine. Etudes et Impressions de voyage. VIII-354 pag. ††. *. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 25.

Čečetka, Fr. J., Královéměstecko. [Bezirk Königstadtl in Böhmen.] 188 pag. ††. Prag, 1896, Druck. Vilímek, Selbstverl. F. 1.

Černý, Vr., Z Nikšiče do monastýra Morače. Horská cesta přes planinu Lukavicu a hory Rovačské. [Von Nikschić nach Monastyr.] *Časopis turistů, Prag*, 1896, 8, 309—316, 329—333.

Chélard, Raul, L'Autriche-Hongrie. II: la Hongrie millénaire. IX-357 pag. ††. (Les Grandes Puissances à la fin du XIXe siècle.) Paris, libr. Chailley. Fr. 8.

Chiesa, Gustavo, Castellano e le sue adiacenze. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 265—300.

Chodounský, K., V slovanských Alpách. [In den slavischen Alpen.] *Časopis turistů, Prag*, 1896, **8**, 2—10, 17—25, 37—41.

Davies, J. Sanger, Dolomite Strongholds, the Last Untrodden Alpine Peaks: An Account of Ascents of the Croda da Lago, the Little and Great Zinnen, the Cinque Torri, the Funffingerspitze, and the Langkkofel. With Maps and Illusts. by the Author. 2nd ed. XVI-176 pag. London, G. Bell. 3 s. 6 d.

Dawkins, W. Boyd, Bosnia-Herzegovina and Dalmatia. [Nach Robert Munro.] *Nature, London*, 1896, **54**, 78—80.

Defregger, Frz. v., Vom Land Tirol. In Bildern von —. Schilderungen von Max Haushofer, Landschaftsskizzen von Alfr. Haushofer. III-95 pag. Mit 29 Photogravuren. München, 1895, F. Hanfstaengl. Geb. in Leinw. mit Goldschn. M. 50. 4.

Dénes, Franz, Gebirgstouren in den Béler Kalkalpen. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, **23**, 47—65. †.

Déry, József, Kirándulások a bárczasági hegységekbe. [Ausflüge in die Gebirge des Burzenlandes.] *Turisták Lapja*, 8, 5—21. ††.

Derzsi-Kovács, Ferencz, A homoródalmási barlang. [Die Höhle von Homoródalmás.] *Erdély*, **5**, 85—86. ††.

Donabaum, Josef, Bibliographische Beiträge zur Landeskunde von Niederösterreich im Jahre 1895. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge, **30**, 479—504.

Dupuy, Paul, Cartes murales (double face sur carton), parlantes au recto muettes au verso, avec notices, par P. Vidal-Lablache. Notice des cartes n° 32: Autriche-Hongrie physique et agricole, n° 32 bis: Autriche-Hongrie politique, contenant: 1° notice; 2° questionnaire avec réponses. 47 pag. Paris, 1896, libr. Colin et Ce. 18.

Dvorzsák, János, Magyarország helységnévtára tekintettel a társadalmi viszonyokra és közlekedésre. [Ortslexicon von Ungarn, mit Berücksichtigung der socialen Verhältnisse und des Verkehrs.] 2 Bde. Budapest, 1896, A szerző sajátja. Geb. F. 6.

Eichler, Karl, Böhmens Paradies in Wort und Bild. Landschaftliche Schilderungen des Elbethales von Leitmeritz bis zur Landesgrenze. 96 pag. ††. Aussig, 1896, (A. Grohmann).

Felméri, Albert, A Mura közröl. [Über das Murgebiet.] *Vasárnapi Ujsdg*, 43, 683. ††.

Francé, Raoul H., Das Quellgebiet der March. *Abrégé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, **24**, 43—61.

Franić, D., Ocjena i tumač Steklasine Karte Hrvatske i Slavonije, nadalje njegova zemljopisa i statistike austro-ugarske monarhije. [Kritik u. Erklärung zu Seklasas Karte von Kroatien u. Slavonien sowie dessen Geographie u. Statistik der österreichisch-ungarischen Monarchie.] 36 pag. *Školski Vjesnik, Sarajevo.*

—, D., Školski izleti. Od Osijeka do Željeznih vrata. [Schülerfahrten. Von Esseg zum Eisernen Thor.] 61 pag. *Školski Vjesnik, Sarajevo.*

Digitized by Google

Frank, Ulrich, Zwischen zwei Kulturen. Bilder aus Bosnien u. der Herzegowina. *Westermanns illustr. D. Monatshefte*, 1896, **80**, 753—781. ††.

Gaffarel, Paul, Une excursion en Herzégovine et en Bosnie. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 456—461.

Garbari, Carlo, Dai Gruppi della Presanella ed Adamello al Gruppo di Brenta. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 429—442.

—, C., Dal Gruppo di Brenta alle Pale di S. Martino (Appunti d'alpinismo). *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 423—428.

Gellért, Moritz, Aus der Vergangenheit und Gegenwart des Tausendjährigen Ungarn. Redigirt von —. 182 pag. ††. Budapest, 1896, C. L. Posner & Sohn. Eleg. brosch. F. 1.

Groller v. Mildensee, M., Die Inselgruppe Pelagosa im Adriatischen Meere. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 159—171. ††. *.

Guist, Moritz, Ein Ausflug nach Petrosény. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathen-Ver., Hermannstadt*, 1893, **13**, 27—47. ††.

Halič, [Galizien.] Ottův Slovník Naučný (Boehm. Encyclopaedie), Prag, 1896, 10. Bd., 771—788. *.

Hankó, **Vilmos**, Székelyföld. [Das Széklerland.] *Erdély*, **5**, 34—39. ††.

Hanusz, István, Hazánk városainak fekvése. [Die geogr. Lage der Städte in unserem Vaterlande.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 33—39.

Hathhalmy, Gabnay Ferencz, A rumunyesti barlang. [Die Höhle von Rumunesti.] *Természettudományi Közlöny*, **28**, 47.

Hausmann, Wilh., Gebirgstouren im Burzenlande. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathen-Ver., Hermannstadt*, 1893, **13**, 48—65.

Heiberg, J. L., Fra Dalmatien. Rejseskitser. (Studier fra Sprog-og Oldtidsforskning Nr. 28.) 64 pag. ††. Kjøbenhavn, Klein. Kr. 1,50.

Hess, Heinrich, Wandertage in den Steiner Alpen. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 320—361. ††.

Hoernes, Moriz, Bosnien und die Hercegovina in Vergangenheit und Gegenwart. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 165—170, 184—190, 202—205. ††.

Hongrie, Le millénaire de la —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 483—491.

Jekelfalussy, József, Magyarország helységnévtára. [Ungarn's Ortslexikon.] 675 pag. Budapest, 1896, Singer és Wolfner kiadása. Geb. F. 3.

Jelínek, Edv., K plitvickým jezerům. [Zu den Plitvicer Seen.] *Světozor, Prag*, 1896, **30**, 567—570, 583—586, 595, 603—606, 618—620. ††.

Józsa, Sándor, Csikmegye földrajza a földrajz alapelemeivel és Csikmegye környékének ismertetésével. Népiskolák III. oszt szám. [Geographie der Com. Csik, mit den Elementen der Geographie und Beschreibung der Umgebung des Com. Csik. Für die III. Klasse der Elementarschulen.] Csik-Szereda, 1896, György, J. Márton kiadása.

Klvaňa, Jos., Na jihovýchodní Moravě. [Im südöstlichen Mähren.] *Časopis Matice Moravské, Brünn*, 1896, **20**, 19—23, 105—112, 232—238, 311—316.

Kordon, Frido, Touren im Bereiche des Malteinthales. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 201—258. ††.

Krackowizer, Ferd., Im Lungau. Reisebriefe. 28 pag. Salzburg, 1896, H. Kerber. M. 0,50.

Kříž, M., Mé výzkumné práce u Předmostí a jejich hlavní výsledky. [Meine Forschungsarbeiten bei Předmost in Mähren, u. deren Hauptresultate.] *Časopis vlasteneckého Muzejního spolku olomúckého, Olmütz*, 1896, **13**, 1—15, 51—61, 87—102.

Kuba, L., Iájce, sídlo posledního krále bosenského. Z bosenských cest. [Iajce, die Residenz des letzten bosnischen Königs. Aus bosnischen Reisen.] *„Květy" Prag*, 1896, **18**, 76—84, 170—175. ††.

—, L., Rybničané v Krajině. Črta z cest slovinských. [Die Rybnicaner in Krain. Skizze aus den sloven. Reisen.] *„Květy", Prag*, 1896, **18**, 730—738.

Digitized by Google

Leger, Louis, La Bohême et les Tchèques. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 423—426.

—, Louis, La Bohême et les Tchèques. (Analyse de la Conférence.) *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la 25. session* I, *Paris*, 1896, 72—75.

Leitner, Ferencz, Földrajz a polgári fiuiskolák I^só osztálya számára. (Az osztrák-magyar monarchia. [Geographie für die I. Klasse der Knaben-Bürgerschulen. (Die österr.-ung. Monarchie.)] 65 pag. Budapest, 1896, Eggenberger kiadása. F. 0,30.

Lepař, Zd., Bukovina. *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 73—79. *.

—, Fr., Okolí Jičínské. [Umgebung von Jitschin.] *Časopis turistů, Prag*, 1896, **8**, 126—138. — 30 pag. ††. *. Prag, 1896, Böhm. Touristenclub. F. 0,15.

Letoschek, Emil, Leitfaden der Geographie für die k. u. k. Militär-Unterrealschulen. Verfasst im Auftrage des k. u. k. Reichs-Kriegs-Ministeriums. Abth. 1. 2. Auflage. Abth. 1. Geographie von Österreich-Ungarn. 49 pag. Wien, 1896, L. W. Seidel & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1,60.

Lóczy, Lajos, A balatonvidéki tudományos kutatásokról. [Über die wissenschaftliche Erforschung der Balatongegend.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 284—289.

—, Ludwig von, Bericht über die wissenschaftliche Erforschung des Balatonsees. *Abrégé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, **24**, 76—82.

Longhino, A., Varaždinske Toplice. [Varasdin-Teplitz.] 89 pag. ††. †. *. Zagreb, 1896.

Lopašić, R., Oko Kupe i Korane. [An der Kulpa und Korana.] XXIV-318 pag. ††. *. Zagreb. F. 1,80.

Lorenz, Hans, Der Langkofel. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1895, **21**, 2—4, 13—16. * 1 : 40 000.

Maršner, Zimní výlet přes Uhry do Dalmacie a na Černou Horu. [Ein Winterausflug über Ungarn nach Dalmatien und nach Montenegro.] 100 pag. Prag, 1896, Beaufort. F. 0,80.

Mayer, Julius, Das inneralpine Wiener Becken. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge, **30**. 337—362. ††. 2*.

Moser, Karl, Die neue Felshöhle Sirca jama, d. h. Kolbenhöhle bei Nabresina im österreichischen Litorale. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 416—419. ††.

—, Karl, Einst bewohnte Felshöhlen des Karstes im österreichischen Litorale. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 302—306. ††.

Müller, Karl, Bosnien-Herzegovina. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 136—138.

Münnich, Alexander, Felsőbánya. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, **23**, 66—80.

Munro, Robert, Rambles and Studies in Bosnia, Herzegovina and Dalmatia. With an Account of the Proceedings of the Congress of Archæologists and Anthropologists, Held in Sarajevo, August, 1894. 416 pag. London, W. Blackwood and Sons. net, 12 s. 6 d.

Nagele, Anton, Methodische Behandlung des Herzogthums Krain auf der Unterstufe der Mittelschule. *Z. f. d. Realschulwesen, Wien*, 1896, **21**, 513—527.

Norman-Neruda, L., Die Fünffingerspitze als Typus eines Modeberges. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 120—137. ††.

Oesterreich, Das Kaiserthum —. 2 Abtheilungen. à 100 Blatt mit 1 Blatt Text. Abtheilung I. Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Böhmen, Mähren, Steiermark, Salzburg, Kärnthen, Krain, sowie andere historisch merkwürdige Städte und malerische Landschaften Oesterreichs aus der Vergangenheit und Gegenwart, nach der Natur aufgenommen u. von berühmten Künstlern in Stahl gestochen. — Abth. II. Ungarn nebst Siebenbürgen, Tyrol, Triest, sowie andere historisch merkwürdige Städte und malerische Landschaften Ungarns aus der Vergangenheit und Gegenwart, nach der Natur aufgenommen und in Stahl gestochen. Frankfurt a. M., 1895, C. Neuland. In Leinw.-Mappe à M. 12. 4.

Digitized by Google

Österreichisch-ungarische Monarchie, Die — in Wort u. Bild. Auf Anregung u. unter Mitwirkung weil. Sr. k. u. k. Hoheit des durchlauchtigsten Kronprinzen Erzherzog Rudolf begonnen, fortgesetzt unter dem Protectorate Ihrer k. u. k. Hoheit der durchlauchtigsten Frau Kronprinzessin-Wittwe Erzherzogin Stephanie. Lfg. 244—266. à 4 Bogen. à M. 0,60. — Bd. 15. Böhmen. II. Abth. XVIII-680 pag. †. M. 13,20. Geb. in Leinw. M. 16. in Halbfrz. M. 16,50. — Bd. 16. Ungarn. 4. Bd. IX-602 pag. M. 11,50. Geb. in Leinw. M. 14,40 in Halbfrz. M. 14,90.

Opisso, Alfredo, Austria-Hungria; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 55 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Oudin, Adrien, Les Montagnes du Tyrol. 39 pag. (Extrait de la Revue britannique, juillet 1896.) Paris, 1896, impr. Hennuyer.

Partsch, J., Das Dachsteinwerk Simonys. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 101—106. ††.

Petkovšek, Johann, Das Laibacher Moor in Krain. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 21—30, 69—75. ††. * 1 : 225 000.

Petrik, Lajos, Kilencz nap a Retyezát hegységben. [Neun Tage im Retyezát-Gebirge.] *Turistdk Lapja*, **8**, 56—65, 106—114. ††.

Pfinn, József, Kirándulások a Magas Tátrába. [Ausflüge in die Hohe Tatra.) *Turistdk Lapja*, **8**, 21—26. ††.

Platz, Ernst, Studienfahrten im Gebiete der Vomperkette des Karwendelgebirges. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 138—173. ††.

Podroužek, Ad., Propast Macocha. [Macochahöhle in Mähren.] 67 pag. Prag, 1896, Šimáček. F. 0,36.

Popis školního okresu plzenského. Sestavilo učitelstvo. [Beschreibung des Pilsener Schulbezirkes. Verfasst von den Lehrern des Schulbezirkes.] 236 pag. *. Pilsen, 1896, Druck J. R. Port. Selbstverl.

Prielmayer, M. v., Die Granatspitzgruppe in den Hohen Tauern. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 174—200. ††.

Raffelsberger, Ernst, Das niederösterreichische Waldviertel. *Ber.* **19.**, **20.** *u.* **21.** *Vereinsjahr . . . erstattet v. Ver. d. Geographen a. d. Universität Wien*, 1—134. ††.

Renner, Heinr., Durch Bosnien und die Hercegovina kreuz und quer. Wanderungen. Mit 35 Vollbildern, 253 Abbildungen im Text von W. L. Arndt, E. Arndt-Ceplin u. A. sowie nach photographischen Aufnahmen u. einer Übersichtskarte. XIV-481 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 3. Geb. mit Goldschnitt M. 5.

Robertson, Alexander, Through the Dolomites from Venice to Toblach. 232 pag. ††. *. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 3. — XI—232 pag. ††. *. London, G. Allen. 7 s. 6 d. 12.

Römer, Julius, Die Gebirge des Burzenlandes *Jb. des Siebenbürgischen Karpathen-Ver., Hermannstadt*, 1893, **13**, 1—18.

Romer, Eugen v., Prof. Dr Anton Rehmann's (Lemberg) neues Karpathenwerk. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 251—299. * 1 : 2 500 000.

Sayous, Édouard, Les Magyars à la veille de leur exposition millénaire. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 297—304.

Scherer's Geographie und Geschichte von Tirol und Vorarlberg, ein Lesebuch für die vaterländische Jugend und das Volk. 5. Auflage. Vollständig umgearbeitet von Alois Menghin. VII-395 pag. *. Innsbruck, 1895, Wagner. M. 1,20. Geb. M. 1,60.

Schuster, Oscar, Die Langkofelgruppe. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 277—319. ††.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand Freih. v., Die Donau als Völkerweg, Schiffahrtsstrasse u. Reiseroute. VIII-950 pag. ††. 8*. Wien, 1895/96, A. Hartleben. M. 15. Geb. in Leinw. M. 17,50.

Seibert, A. E., Friedrich Simonys Dachsteinwerk. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 321—332. 4†.

Digitized by Google

Senoa, M., Prilog za hrvatsku geografsku terminologiju. [Beiträge zur kroat. geograph. Terminologie.] *Nastavni Vjesnik, Zagreb*, 1895.

—, M., Rijeka Kupa i njezino porječje. [Die Kulpa u. ihr Flussgebiet.] *Rad jugoslavenske Akademije Zagreb*, 1895, **122**, 125—218. ††. *.

Sieger, Robert, Aus den Südkarpathen. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathenver., Hermannstadt*, 1896, **16**, 16—29.

Siegmeth, Karl, Ueber den Kopapass. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, **23**, 88—104. ††.

Simony's Dachsteinwerk. Von F. U. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 218—222. ††.

—, Friedrich —'s Dachsteinwerk. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 142—162. ††. †.

—, Friedrich —'s Dachsteinwerk. Von —r. *Carinthia II., M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, **85**. 188—194; 1896, **86**, 1—8. 2†.

Supan, Simonys Dachsteinwerk. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 41—42. †.

Tauern, Die Hohen —. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 512—513. * 1 : 250 000.

Telegdi, Roth Lajos, A Szemenik hegysék északi része Ferenczfalva, Wolfsberg és Wiedenthal környékén. [Der nördliche Theil des Szemenikgebirges in der Umgebung von Ferenczfalva, Wolfsberg und Wiedenthal.] *A magy. kir. földtani intézet évi jelentése*, 1896, 58—68.

Tergina, Gyula, Csongrád vármegye földrajza. [Geographie des Com. Csongrád.] 43 pag. ††. †. *. Szeged, 1896, Traub B. és Társa kiadása. Geb. F. 0,80.

Thoroczkai, Viktor, A magyar állam és némzetiségei. [Der ungarische Staat und seine Nationalitäten.] Kolozsvár, 1896, Stein J. kiadása. F. 1.

Thurn and Taxis, Princess Mary of, Travels in unknown Austria. 11-143 pag. ††. New York, [1896], The Macmillan Co. cl., $ 2. — 156 pag. London, Macmillan. 7 s. 6 d.

Thuróczy, Károly, Nyitramegye. [Das Com. Nyitra (Neutra).] 74 pag. Budapest, 1896, Akadémia kiadása. F. 0,40.

Treixler, Gustav, Der nordöstliche Teil von Niederösterreich. (Aus: Jahresber. der K. K. Deutschen Staatsoberrealschule in Brünn 1895 u. 1896.) 18 u. 23 pag.

Umann, Ludw., Die Specialkarte der österreichisch-ungarischen Monarchie im Masse 1 : 75 000. Eine kartographische Studie. 2. erweiterte Auflage, mit der neuen Zeichenerklärung und dem Übersichtsblatte der Specialkarte 1 : 75 000. V-75 pag. Wien, 1895, R. Lechner's Sort. M. 2. 12.

Umlauft, Fried., [Das Dachsteinwerk Friedrich Simony's.] *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 157—159.

—, Frdr., Die österreichisch-ungarische Monarchie. Geographisch-statist. Handbuch f. Leser aller Stände. 3., umgearbeitete und erweiterte Auflage. (In 25 Lfgn.) Liefg. 1—16. pag. 1—768. ††. 18 †. 11 *. Wien, 1896, A. Hartleben, à M. 0,50.

—, Frdr., Vaterlandskunde der österreichisch-ungarischen Monarchie. 2. umgearbeitete Auflage. (Lehrbuch der Geographie für die unteren u. mittleren Classen österreichischer Gymnasien u. Realschulen. 3. Cursus.) 98 pag. 4 *. Wien, 1896, A. Hölder. Geb. M. 1,80.

Vasco, Gabriel, Hongrie. L'exposition du millénaire. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Colonies, Paris*, 1896, **21**, 601—605.

Walder, E., Aus den Bergen. Wanderungen durch Graubünden und Tirol. VIII-179 pag. ††. Zürich, 1896, F. Schulthess. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3,20.

Witte, Baron Jehan de, A travers l'Autriche-Hongrie (le Conflit des nationalités; le Dualisme; Herzégovine et Bosnie; Chez les Croates; Agram et Djakovo; Mgr Strossmayer). 69 pag. (Extrait du Correspondant.) Paris, 1896, impr. de Soye et fils.

Digitized by Google

Wödl, Hans, Die Niederen Tauern. V. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 259—268.

Wundt, Thdr., Die Besteigung des Cimone della Pala. Ein Album für Kletterer und Dolomitenfreunde. 3. umgearbeitete u. wesentlich vermehrte Auflage. III-69 pag. ††. 24 †. Stuttgart, 1896, Greiner & Pfeiffer. Geb. in Leinw. M. 16. 4.

Zanetti, Gian Luca, Da Fiemme alla Marmolata. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 235—249.

Zehden, Ein oberösterreichisches Landesrelief. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 333—335.

Zeithammer, Leop. M., Land und Leute des Böhmerwaldes. 168 pag. Winterberg, 1896. (Wien, F. Grottendiek.) M. 2.

b. Geodäsie.

Längenbestimmungen. (Astronomische Arbeiten des k. k. Gradmessungsbureau, ausgeführt unter der Leitung von Theod. von Oppolzer. Nach dessen Tode herausgegeben von Edm. Weiss u. Rob. Schram. Band 7.) III-190 pag. Wien u. Prag, 1895, F. Tempsky. — Leipzig, G. Freytag in Komm. M. 16. 4.

Lehrl, Franz, Untersuchungen über etwaige in Verbindung mit dem Erdbeben von Agram, am 9. November 1880, eingetretene Niveauveränderungen. *M. K. u. K. Militär-G. I., Wien*, 1896, **15**, 47—118. 4 †. * 1 : 200 000.

Márki, Sándor, A magyar térképirás multja és jelene. [Vergangenheit und gegenwärtiger Stand der ungarischen Kartographie.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 291—303.

Penck, Albrecht, Oberlercher's Glocknerrelief. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 105—107.

Török, K. V., A Köszegi Hegység Orometriaja. [Orometrie des Gebirges von Güns.] 72 pag. 2 †. Budapest, 1896. F. 1.

Weixler, A., Untersuchungen über die Wirkungen des Erdbebens vom 9. November 1880 auf die in und zunächst Agram gelegenen trigonometrischen Punkte. *M. K. u. K. Militär-G. I., Wien*, 1896, **15**, 119—202. 2 †.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

[Boegan, Eug.], L'abîme du cimetière de Bassovizza (Istrie). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 42—43. ††.

Kluó, L'abîme de — (Istrie). Sa température. Par E. A. M. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 42—43. ††.

Marinitsch, J., La Kačna-Jama (die Schlangenhöhle) en Istrie. *Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **1**, No. 3. 20 pag. 2 †.

—, J., La Kačna Jama (Istrie). Nouvelle Exploration (9 août 1896). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 81—86. ††.

—, J., Le Gouffre des Merles (Kosova Jama), près Trieste (Autriche). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 31—35. ††.

Müller, F., Accident de M. Joseph Marinitsch dans la Kačna-Jama. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 77—80.

Penck, Albrecht, Untersuchungen über Verdunstung und Abfluss von grösseren Landflächen. *G. Abh., Wien*, 1896, **5**, Heft 5, 461—508.

Pettheö, Gyula, A Háromkörös és a Berettyó környékének geographiai és geologiai alkotása. [Geographischer und geologischer Bau der Umgebung des dreifachen Körös und des Berettyóflusses.] Nagyvárad, 1896.

Richter, H., Die Abfluss- und Niederschlagsverhältnisse im Flussgebiete der böhmischen Elbe im Jahre 1894. 46 pag. 3 †. Prag, 1895. [In deutscher u. tschech. Spr.] 4.

Digitized by Google

Ruvarac, Vasa, Die Abfluss- und Niederschlagsverhältnisse von Böhmen. *G. Abh., Wien*, 1896, **5**, Heft 5, 429—460. 2 †. * 1 : 1 150 000.

Trampler, R., Die Ochoser Höhle, ihre Entdeckung und Entstehung. *Ö.-Ungarische Rev., Wien*, 1896, **20**, 183—202. * 1 : 1500.

β. Geophysik.

Kurländer, Ignácz, Földmágnességi mérések a magyar korona országaiban 1892—1894 ben. [Erdmagnetische Beobachtungen in den Ländern der ung. Krone. Ausgeführt in den Jahren 1892—1894.] Kiadta a magy. tud. akademia segitségével a Természettudományi Társulat. *. Budapest, 1896. F. 1,30.

Prohaska, Karl, Elmsfeuer zu Gastein am 24. August 1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 157.

Tilp, Adalbert, Wiener Bodentemperaturen in den Jahren 1878 bis 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 455—461.

γ. Klimatologie.

Bosnien. Das meteorologische Beobachtungsnetz von — und der Hercegovina und dessen Gipfelstation auf der Bjelašnica. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 41—49. †.

Cobelli, Ruggero, Serrada Stazione climatica alpina. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 211—233.

Föhnartiger Wind aus einem Barometer-Maximum. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 73.

Frejlach, J., Příspěvky k poznání klimatu Prahy. II. Oblačnost. [Beiträge zur Kenntniss des Klimas von Prag. II. Bevölkerung.] *Věstník král. české společnosti nauk. Tř. math. přír., Prag*, 1896. 12 pag. ††.

—, J., Roční postup hojnosti největších i nejmenších ročních maxim srážkových v českolabské pánvi vodopisné. [Über den jährlichen Gang der Frequenz der grössten u. kleinsten Jahres-Maxima der Niederschläge in dem hydrographischen Becken der Elbe in Böhmen]. *Věstník král. české společnosti nauk. Tř. math. přír. Prag*, 1896. 11 pag.

—, Joseph, Studie Lapské. I. Prostorové i časové rozdělení srážkových stupňů v českolabské pánvi vodopisné. S. třemi tabulkami. 180 pag. Avec résumé: Études sur le Labe. I. Distribution géographique et temporaire des degrès de précipitations dans le bassin hydrographique du Labe en Bohême. [Labe = Elbe.] 9 pag. 2 †. „(Aus: Rozpravy České Akademie Císaře Františka Josefa. Třida II. Ročník V. Číslo I.) Praze, 1896.

Gavazzi, A., Klima von Rakovac-Karlstadt (Kroatien). *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 440—442.

Gewitterregen, Ergebnisse der Beobachtungen über die Gewitterregen am 1. August 1896 in Nieder-Oesterreich. Herausgeg. vom k. k. hydrograph. Central-Bureau. *Ö. Monatsschr. f. d. öffentl. Baudienst, Wien*, 1896, Heft 9. 10 pag. 2 †.

Hann, J., Jährliche Periode des Regenfalls in Südtirol. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 427—429.

—, J., References to sources of information relative to the climate of Austria-Hungary. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11, Part III, 657—658.

H[—], J., Klimatafel für Bad Gastein. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 263—265.

H[—], J., Klima von Gargellen, Montafon, Vorarlberg. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 75.

Hegyfoky, Kabos, Az alsó és felsö légáramlatok a Magyar Alföld közepén. [Die oberen und unteren Luftströmungen im Centrum des ung. „Alföld"s (Tieflandes).] *Math. és Természettud. Értesitö*, **14**, 176—211.

—, J., Meteorologische Station auf der Schlagendorfer Spitze, Tatra. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 16—17.

—, J., Tägliche Periode der Luftströmung in Bezug auf Richtung, Geschwindigkeit und Drehung. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 166—175.

Digitized by Google

Mazelle, Ed., Aussergewöhnlicher Regenfall [zu Triest]. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 434.

—, Ed., Veränderlichkeit der Temperatur und Sterblichkeit in Fiume. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 278—279.

Meteorologisches Observatorium, Ein — auf der Gross-Schlagendorfer Spitze. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, **23**, 155—157.

Nikolich, E., Cyklon [in Ragusa]. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 234—235.

Róna, Sig., Sandregen in Ungarn. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 138—140.

Satke, Ladislaus, Die tägliche Periode des Windes in höheren Luftschichten. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 276—278.

[—, Ladislaus], Staubsturm in Galizien. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 140.

[—], Temperatur des Schnees in Tarnopol im Winter 1894/95. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 62—65.

[—, L.], Ueber den täglichen Gang des Luftdrucks in Tarnopol. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 159—160.

Seeland, F., Das meteorologische Jahr 1893. *Carinthia II. M. d. naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1894, **84**, 3—7.

—, F., Über den Gang des Sonnenscheins, der Sonnenscheindauer und Intensität des Sonnenscheins in Klagenfurt. *Carinthia II. M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1894, **84**, 106—108.

Seidl, Ferdinand, Das Klima von Krain. *M. Musealver. f. Krain, Laibach*, 1896, 9, 15—20, 67—83, 125—127, 233—239, 241—270.

Seyffertitz, C. von, Der Fallwind der Bregenzer Bucht. *Schriften Ver. f. die Gesch. des Bodensees u. seiner Umgebung, Lindau*, 1896, **25**, 27—29.

Staubfall am 25./26. Februar 1896. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 105—107, 469—470.

S[üring], Die Feuchtigkeitsverhältnisse des Sonnblickgipfels. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 389—390.

Supan, Das meteorologische Beobachtungsnetz in Bosnien und der Hercegovina. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 46.

Trombetta, J., Das Klima von Görz. 7 pag. Görz, 1896, Seitz.

Wien, Wolkenbruchartiger Regen in —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 400—401. ††.

Wiesner, Figdor, Krasser und **Linsbauer**, Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Buitenzorg und Cairo. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 177—181.

δ. Gebirgskunde.

Barvíř, J. L., O výskytu zlata na některých důležitějších naleriskách českých se stanoviska petrograficko-geologického. [Über das Vorkommen von Gold an einigen wichtigeren Fundorten Böhmens vom petrographisch-geologischen Standpunkte.] *Vestník král. české společnosti nauk. Tř. math. přír., Prag*, 1896. 78 pag.

Becke, F., Bericht der Commission für die petrographische Erforschung der Centralkette der Ostalpen; über den Fortgang der Arbeiten im Jahre 1895. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 16—21.

—, Das Erdbeben von Brüx. *Sitz.-Ber. des D. Naturw.-medic. Ver. f. Böhmen „Lotos" in Prag*, 1896, N. Folge **16**, 290—292.

Belar, Albin, Beiträge zum Erdbeben von Laibach am 14. u. 15. April 1895, seine Verbreitung und Berechnungen der Fortpflanzungs-Geschwindigkeit desselben. (Aus: „Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins an der k. k. Universität in Wien".) 40 pag. ††. 2 *. Wien, 1896 (W. Braumüller). M. 1,50.

Berwerth, Fritz, Die beiden Detunaten. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathen-Ver., Hermannstadt*, 1893, **13**, 19—26. ††.

Bittner, A., Geologisches aus dem Pielachthale nebst Bemerkungen über die Gliederung der alpinen Trias. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 385—418. ††.

Digitized by Google

Blaas, J., Der Boden der Stadt Innsbruck. Eine geologische Skizze. *Ber. naturw.-medicin. Ver. Innsbruck*, 1896, **22**, 167—192.

—, J., Ueber Terrainbewegungen bei Bruck und Imming im vorderen Zillerthale. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 225—227.

Blümcke, Ad., u. H. **Hess**, Der Hochjochferner im Jahre 1893. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 16—20. ††. * 1 : 20 000.

—, Ad., und Hans —, Studien am Hintereisferner. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1895, **21**, 91—92.

—, Ad., und Hans —, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. II. Studien am Hintereisferner. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 46—48.

Bogdánfy, Ödön, A magyar föld geologiája hidrologiai szempontból. [Die geologischen Verhältnisse Ungarns vom hydrologischen Gesichtspunkt.] *Közlelek*, **6**, 189—190. *.

Bukowski, Gejza v., Ueber den geologischen Bau des nördlichen Theiles von Spizza in Süddalmatien. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 95—119. ††.

Canaval, R., Das Gold, die Haupttypen seiner Lagerstätten und sein Vorkommen in Kärnten. *Carinthia II. M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1894, **84**, 70—73.

Clar, Konrad, Über den Verlauf der Gleichenberger Hauptquellspalte. *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, **32**, 201—205.

Döll, Ed., Alte Gletscherschliffe aus dem Paltenthale und Riesentöpfe aus den Thälern der Palten und Liesing in Steiermark. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 423—425.

Doelter, C., Das krystallinische Schiefergebirge zwischen Drau- u. Kainachthal. *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, **32**, 241—255.

Dreger, J., Geologische Mittheilungen aus dem Bachergebirge in Südsteiermark. (Special-Karte, Zone 20, Col. XIII.) *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 84—90.

Engelmeyer, Klementitch de, Un effondrement produit par le sable coulant à Boux (Bohême). *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 379—382. ††. *.

Erdpyramiden bei Bozen, von K. K. *Prometheus, Berlin*, 1896, 7, 398—400. ††.

Finsterwalder, S., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. I. Ueber Gletscherschwankungen im Adamello- und Ortlergebiet. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 20—21, 31—32.

Frech, F., Über den Gebirgsbau der Radstädter Tauern. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, II, 1255—1277. ††.

Gesell, Sándor, A Zalatna melletti dumbsávai és boloji czinober érczbányászat geologiai viszonyai. [Die geolog. Verhältnisse der Zinnober-Erzgegend von Dumbsáva und Boloj an der Zalatna.] *A magy. kir. földtani intézet évi jelentése*, 1896, 88—99. †.

Giacomelli, Pietro, Alcune note sui basalti dei dintorni di Mori. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 393—421.

Gletscher, Die des Dachsteingebirges. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 336—352. 12 †.

Helmhacker, R., Die Bodensenkung in der Stadt Brüx, Böhmen. *Glückauf*, 1895, 1215.

Hering, C. A., Eine Eiskrystallgrotte [bei Döllach in Kärnten]. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 132—133. ††.

Hess, Hans, Nachmessung am Alpeiner Ferner. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 21—24. ††. * 1 : 7500.

Hibsch, J. E., Erläuterungen zur geologischen Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt I (Tetschen). Bearbeitet mit Unterstützung der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen. *Tschermak's mineralogische und petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge, **15**, 201—290. * 1 : 25 000. — 90 pag. *. Wien, 1896, A. Hölder. M. 3.

Digitized by Google

Hohe Tauern, Das Bergbau-Terrain in den —. Eine Besprechung. Von a. x. m. y. *Jb. naturhist. Landes-Mus. von Kärnten, Klagenfurt*, 1897, **24**, 1—153, 187—194.

Inkey, Béla, Jelentés az 1895 évben Csongrád és Csanád megyékben végzett földtani felvételekről. [Bericht über die geolog. Aufnahmen in den Com Csongrád und Csanád, im Jahre 1895.] *A magy. kir. földtani intézet évi jelentése*, 1896, 100—108.

Jahn, Jaroslav J., Bericht über die Aufnahmsarbeiten im Gebiete zwischen Pardubitz, Elbe-Teinitz, Neu-Bydžov und Königgrätz in Ostböhmen (Kartenblatt Zone 5, Col. XIII). *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 159—175.

—, Jaroslav J., Ueber die geologischen Verhältnisse des Cambrium von Tejřovic und Skrej in Böhmen. *Jb. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, **45**, 641—791. ††. 2 *.

Jaroschka, Josef, Das Steinkohlengebiet bei Kladno, Schlan und Rakonitz (Böhmen). *Berg- und Hüttenmännisches Jb., Wien*, 1896, **44**, 133—226. * 1 : 40 000. 2 †.

John, C. v., Ueber die chemische Beschaffenheit und den Ursprung des am 25. und 26. Februar 1896 gefallenen Staubes. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 259—264.

Karrer, Felix, Geologische Studien in den tertiären und jüngeren Bildungen des Wiener Beckens. *Jb. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, **45**, 59—76. ††. 2 †.

Kerner, F. v., Aus der Umgebung von Sebenico. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 278—283.

—, Fritz, Vorlage des dalmatinischen Blattes Kistanje-Dernis; Zone 30, Col. XIV. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 426—436.

Kišpatić, M., Potresi u Hrvatskoj. [Erdbeben in Kroatien.] *Rad jugoslavenske Akademije, Zagreb*, **122**, 1—94. 2 *.

Kohle, Vorkommen und Produktion von — in Österreich-Ungarn. Von M. F. [Nach C. Schwippel.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 32—34.

Kossmat, Franz, Vorläufige Bemerkungen über die Geologie des Nanosgebietes. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 149—154.

Kraus, Franz, Die tiefsten Schlünde des Karstes. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 48.

Krusch, Die Erzlagerstätten Bosniens. [Nach A. Bordeaux.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 448—450.

Laube, Gustav C., Der Schwimmsand-Einbruch von Brüx. *Sitz.-Ber. d. D. Naturw.-medic. Ver. f. Böhmen „Lotos" in Prag*, 1896, N. Folge **16**, 3—13.

Löwl, Ferdinand, Der Granatspitz-Kern. *Jb. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, **45**, 615—640. ††. * 1 : 75 000.

Lovisetto, Giovanni, Di alcune Marmitte di Giganti nel Trentino. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 17—19.

Lukácsi, György, Földrengés Nagybányán. [Das Erdbeben von Nagybánya.] *Természettudományi Közlöny*, **28**, 161.

Oster-Erdbeben, Das — des 14. und 15. April 1895 in Kärnten. *Carinthia II., M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, **85**, 77—98. ††.

Petkovšek, Joh., Die geologischen Verhältnisse Niederösterreichs. Zunächst zum Gebrauche an Lehrer- u. Lehrerinnen-Bildungsanstalten, an landwirtschaftlichen Schulen u. s. w. verfasst. V-51 pag. ††. Wien, 1896, A. Hölder. M. 0,84.

Pošepný, Franz, Beitrag zur Kenntniss der montangeologischen Verhältnisse von Přibram. *Arch. f. praktische Geologie, Freiberg in Sachsen*, 1895, **2**, 609—752. 2 *.

—, F., Das Goldvorkommen Böhmens und der Nachbarländer. *Arch. f. praktische Geologie, Freiberg i. Sachsen*, 1895, **2**, 1—484. 24 *.

Digitized by Google

Rosiwal, August, Schlussergebnisse der Aufnahme des krystallinischen Gebietes im Kartenblatte Brüsau und Gewitsch. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 176—189. ††.

Schmidt, Theodor, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. VI. Gletscherbeobachtungen der S. Breslau im Oetzthale. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, 22, 184—186, 197—199. ††.

Seeland, F., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. VIII. Studien am Pasterzengletscher im Jahre 1896. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, 22, 271—274. ††.

—, F., Der neue Gletschertopf bei Jerolitsch am Nordufer des Wörthersees. *Carinthia II., M. des naturhistorischen Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, 85, 197—198. ††.

Sieger, Robert, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. III. Neue Gletschermarkierungen 1895. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, 22, 57—59, 68—69.

Siegmund, Alois, Die Basalte der Steiermark. 1. Das Basaltgebiet von Klöch. *Tschermak's mineralogische und petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge, 15, 361—384. ††. * 1 : 75 000.

Sóbányi, Gyula, A kanyaptamedencze környékének fejlödéstörténete. [Entwickelungsgeschichte der Umgebung des Kanyaptabeckens.] *Földtani Közlöny*, 24, 193—236. ††. †. *.

Steiner, Anton, Die Gesteine der Hohen Tátra, mit Rücksicht auf deren industrielle Verwendung. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, 23, 1—46.

Suess, Franz E., Das Erdbeben von Laibach am 14. April 1895. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 90—91.

—, Franz E., Die Erderschütterung in der Gegend von Neulengbach am 28. Jänner 1895. *Jb. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 45, 77—84. *.

Tausch, L v., Ueber die krystallinischen Schiefer- und Massengesteine, sowie über die sedimentären Ablagerungen nördlich von Brünn. (Geologische Beschreibung des Kartenblattes Boskowitz und Blansko. Z. 8, C. XV.) *Jb. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 45, 265—494.

Terlanday, Emil, A szilviczei jégbarlangról. [Über die Szilicer Eishöhle.] *Természettudomdnyi Közlöny*, 28, 183—192.

—, E., Sommereisbildung in der Eishöhle von Szilicze. *Petermanns M., Gotha*, 1896, 42, 217.

Toula, Franz, Die Gletscherlawine an der Altels und der Schwund des Karlseisfeldes am Dachstein. *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, 36, 243—272. 5 †.

Toula, Franz, Über die Katastrophe von Brüx. *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, 36, 1—37. ††. 6 †.

Trampler, R., Die Ochoser Höhle in Mähren. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, 18, 450—459. ††. 2 *. 1 : 25 000 u. 1 : 15 000.

Uhlig, V., Geotektonische Ergebnisse seiner Reise in die Ostkarpathen. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, 33, 238—239.

Verzeichniss der im Jahre 1896 erschienenen Arbeiten geologischen, palaeontologischen, mineralogischen und montanistischen Inhaltes, welche auf das Gebiet der österreichisch-ungarischen Monarchie Bezug nehmen (nebst Nachträgen zur Literatur des Jahres 1895). *V. K. K. Geol. Reichsanstalt, Wien*, 1896, 527—535.

Weinschenk, E., Die Minerallagerstätten des Gross-Venedigerstockes in den Hohen Tauern. Ein Beitrag zur Kenntnis der „Alpinen Minerallagerstätten". *Z. f. Krystallographie und Mineralogie, Leipzig*, 1896, 26, 337—508. ††. 3 †. *. 1 : 150 000.

Wieszner, A., A körmöczi bányavidék földtani viszonyai Gesell Sándortól. [Die geologischen Verhältnisse des Körmöczbányaer Grubendistrikte von Alex. Gesell.] *Bányászati és kohászati lapok*, 29, 42—44, 57—60.

Digitized by Google

Wolfskron, Max Reichsritter von, Die alten Goldwäschen am Salzachflusse in Salzburg. *Arch. f. praktische Geologie, Freiberg in Sachsen*, 1895, **2**, 485—498.

Zahálka, C., Stratigrafie křídového útvaru Ripské vysočiny a Polomených Hor. [Stratigraphie der Kreideformation des Plateau der Umgebung von Raudnitz.] *Věstník král. české společnosti nauk. Tř. math. přír., Prag*, 1896, 40 pag.

ε. Hydrographie.

Frič, A., O rozložení vody ve vrstvách českého útvaru křídového. [Über Verteilung des Wassers in den Schichten der böhmischen Kreideformation.] „*Vesmír*" *Prag*, 1896, **25**, 267—268.

Gavazzi - Franovic, A., Periodicitet savskih vodostaja Kod Stare Gradiške. [Perioden des Wasserstandes der Save bei Alt-Gradiška.] *Viesti družtva inžinira i arhitekta, Zagreb*, 1895.

Greim, G., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. IV. Die Pegelstation im Jambach bei Galtür. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 83—84.

—, G., Zum Temperaturgang im Jambach bei Galtür. *Notizblatt Ver. E. Darmstadt*, 1896, (4) 17, 17—22. †.

Halaváts, Gyula, Magyarország artézi kútjai. [Die artesischen Brunnen Ungarns.] *Természettudomdnyi Közlöny*, **28**, 366—374.

Hanusz, Stefan, Die stehenden Wasser unseres Landes. *Abrégé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, **24**, 1—9.

—, István, Hazánk állóvizei. [Die stehenden Gewässer unseres Vaterlandes.] *Földrajzi közlemények*, **24**. 1—11.

—, István, Munkás vizeink. [Unsere arbeitenden Wasser.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 129—137.

Hirc, D., Okolina Ogulinska s osobitim obzirom na podzemnu hidrografiju. [Die Umgegend Ogulins mit bes. Rücksicht auf die unterirdische Hydrographie.] *Narodne Novine, Zagreb*, 1895, No. 173—180.

Hydrographische Dienst, Der — in Oesterreich. Von K. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 517—518.

Kraus, F., Les eaux souterraines et les travaux hydrologiques officiels de la Bosnie-Herzégovine. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 27—32.

Lapaine, V., Vodostaji Save kod Stare Gradiške od godine 1829—1888. [Die Wasserstände der Save von 1829—1888.] *Viesti družtva inžinira i arhitekta, Zagreb*, 1895.

Martel, E.-A., Sur la Foiba de Pisino (Istrie). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1333)—(1335).

Müllner, Johann, Die Seen des Salzkammergutes und die österreichische Traun. Erläuterungen zur ersten Lieferung des österreichischen Seenatlasses. *G. Abh., Wien*, 1896, **6**, Heft 1, 1—113. ††. 2 †. Nebst Atlas von 12 Tafeln.

Opazanja vodostajah na riekah u kraljevinah Hrvatskoj i Slavoniji. I. Na Dunavu 1857—1893. II. Na Savi 1890—1893. III. Na pritocih Save 1878—1893. IV. Na Dravi 1883—1893. Sastavio gradjevni odsjek kr. hrv.-slav.-dalmatinske zemaljske vlade. [Die Wasserstände der Flüsse in den Königreichen Kroatien u. Slavonien. I. Die Donau. II. Die Save. III. Die Nebenflüsse der Save. IV. Die Drau. Public. von d. kgl. kroat.-slav.-dalmatinischen Landesregierung.] 439 pag. Zagreb, 1895. 4.

Penck, Albrecht, Die Etsch. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 1—15.

Seeland, F., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Oe. A.-V. V. Der Möllpegel in Heiligenblut. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 107—108.

d. Biologische Geographie.

Anders, J., Der Schaibaer Wald bei Heida. Eine pflanzengeographische Skizze. *M. d. nordböhm. Excursions-Clubs*, 1896, **19**, 75—81.

Digitized by Google

Bogdánfy, Ödön, Az erdök eloszlása Magyarországon. [Vertheilung der Wälder in Ungarn.] *Közlelek*, 6, 247—249. *.

Cobelli, Ruggero, La fioritura della Cima di Monte Maggio nel Luglio 1895. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, 19, 259—263.

Hanusz, István, Erdök Magyarországon. [Wälder in Ungarn.] *Földrajzi közlemények*, 24, 181—186.

Hirc, D., Bjelogorica Gorskoga Kotara. [Die Laubhölzer d. Gebirgs-Bezirkes in Kroatien.] 24 pag. Sep.-Ab. aus „Šumarski List", Zagreb, 1896.

—, D., Vegetacija Gorskog Kotara. [Die Vegetation des Gebirgsbezirkes in Kroatien.] *Rad d. Südslav. Akad. d. Wiss., Zagreb*, 1896, 126. B.

Krašan, Franz, Überblick der Vegetationsverhältnisse von Steiermark. *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, 32, 45—90.

Prohaska, Karl, Beitrag zur Flora von Kärnten. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1895, 85, 218—224.

Sabidussi, Hans, Phaenologische Beobachtungen zu Klagenfurt im Jahre 1895. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, 86, 161—165.

Ševětínský, J., Dějiny lesů v Čechách. Na základě historických pramenů tištěných i rukopisných (archivalních). [Geschichte der Wälder in Böhmen. Auf Grund gedruckter u. ungedruckter archivalischer Quellen.] 238 pag. Písek in Böhm., 1895, Selbstverl. F. 3,90.

Szontágh, N., Lebensweise und Verbreitung der Gemse in der hohen Tátra. *Jb. Ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1896, 23, 112—124.

Zifferer, A., Seltene Vogelzugserscheinungen des letzten Halbjahres 1895 u. im ersten Halbjahre 1896. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, 86, 37—41, 213—215.

e. Anthropogeographie.

Beksics, Gusztáv, A magyar faj terjeszkedése és nemzeti konszolodáczionk, különös tekintettel a mezögazdaságra, birtokviszonyokra és a népesedésre. [Die Verbreitung der magyarischen Race und die Consolidirung der Nation mit besonderer Berücksichtigung der landwirthschaftlichen und Grundeigenthums-Verhältnisse sowie der Bevölkerung.] 96 pag. Budapest, 1896, Athaeneum kiadása. F. 1.

Červinka, I. L., Pravěká hradiska na Moravě. [Praehistorische Ringwälle in Mähren.] 64 pag. ††. Kremsier in Mähr., 1896, J. Slovák.

Ciudad, Una — subterránea (Wieliczka). *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, 41, 143.

Fiala, Franz, Die prähistorische Ansiedelung auf dem Debelo brdo bei Serajevo. *Wissensch. M. aus Bosnien u. d. Hercegovina, Wien*, 1896, 4, 38—72.

—, Franz, Ueber einige Wallbauten im nordwestlichen Bosnien. *Wissensch. M. aus Bosnien u. d. Hercegovina, Wien*, 1896, 4, 94—100. ††.

Glück, Leopold, Beiträge zur physischen Anthropologie der Spaniolen. *Wissensch. M. aus Bosnien u. d. Hercegovina, Wien*, 1896, 4, 587—592.

György, Aladár, A czigányok Magyarországban. [Die Zigeuner in Ungarn.] *Földrajzi közlemények*, 24, 84—88.

—, Aladár, Les Bohémiens en Hongrie. *Abréjé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, 24, 16—20.

Hauffen, Adf., Einführung in die deutsch-böhmische Volkskunde, nebst einer Bibliographie. (Beiträge zur deutsch-böhmischen Volkskunde. Herausgegeben von der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen. Geleitet von Adf. Hauffen. Bd. I. Heft 1.) 224 pag. Prag, 1896, J. G. Calve. M. 2,80.

Digitized by Google

Held, Frz., Das deutsche Sprachgebiet von Mähren und Schlesien im Jahre 1890. (Aus: „Schriften des Vereins für die Geschichte Mährens u. Schlesiens, gleichzeitig einer Sektion der k. k. mährischen Gesellschaft zur Beförderung der Landwirtschaft, der Natur- u. Landeskunde. Bd. XXXI".) 21 pag. 2°. Brünn, 1896, C. Winiker in Komm. M. 1,80.

Herman, Otto, Ethnographische Elemente der Milleniums-Ausstellung Ungarns, mit besonderer Berücksichtigung der Urbeschäftigungen. Vortrag, gehalten in der Monats-Versammlung der anthropologischen Gesellschaft in Wien am 13. Febr. 1896. (Aus: „Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien".) 11 pag. ††. 4 †. Wien, 1896, (A. Hölder). M. 2. 4.

Inama-Sternegg, Karl Theodor v., Interessante Formen der Flurverfassung in Oesterreich. *M. der Anthropologischen Ges. in Wien, S.-Ber.*, 1896, N. Folge **16**, 53—59. ††. 4 *.

Jakab, Elek, Székely telepek Magyarországon. [Székler-Niederlassungen in Ungarn.] *Századok*, **30**, 581—606, 693—704.

Jankó, János, Adatok a bácsbodrogmegyei sokaczok néprajzához. [Beiträge zur Ethnographie der Schokazen im Comitat Bács-Bodrog.] *Ethnographia*, **7**, 132—165.

Jekelius, August, Die siebendörfer Csangógemeinden. Ein Bild aus dem Burzenlande. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathenver., Hermannstadt*, 1895, **15**, 1—14.

Kaer, Pietro, L'age de bronze en Dalmatie. *B. S. Anthrop. Lyon*, 1896, **14**, 55—57.

Kaindl, Raimund Friedrich, Haus und Hof bei den Huzulen. Ein Beitrag zur Hausforschung in Oesterreich. *M. der Anthropologischen Ges. in Wien*, 1896, N. Folge **16**, 147—185. ††.

—, Raimund Friedrich, Neue Beiträge zur Ethnologie und Volkskunde der Huzulen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 69—74, 90—95. ††.

Knies, Ian, O zaniklých osadách, hradech, torzích a dvorcích v okresu Blanském. [Ueber verschwundene Siedelungen, Burgen, Feste und Höfe im Bezirke Blansko in Mähren.] *Časopis Matice Moravské, Brünn*, 1896, **20**, 42—47, 116—122.

—, Ian, Zprávy o některých neolithických sídlištích na Moravě. (Osada u Nové Vsi.) [Berichte über einige neolithische Siedelungen in Mähren. (Siedelung bei Neudorf i. M.)] *Časopis vlasteneckého Muzejního spolku olomúckého, Olmütz*, 1896, **13**, 62—66.

Langhans, Paul, Die Verbreitung der Deutschen in den Ländern der Ungarischen Krone 1890. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 280—282.

Leipen, Ed., Die Sprachgebiete in den Ländern der ungarischen Krone, auf Grund der vom königl. ungarischen statistischen Landes-Bureau veröffentlichten Ergebnisse der Volkszählung vom Jahre 1890 berechnet. 56 pag. Wien, 1896, M. Perles in Komm. M. 1,60.

Matiegka, I., Zkoumání kosti a lebek českých v kostnicích venskovských. [Étude des ossements et crânes tchèques provenants des ossuaires provinciaux.] *Rozpravy české Akademie. Tř. II, Prag*, 1896, **5**, Nr. 42. 42 pag. ††.

Murko, M., R **Meringer** u. F. **Heger**, Drei Vorträge über die ethnographische Ausstellung in Prag 1895. Gehalten in der Monats-Versammlung der anthropologischen Gesellschaft am 12. November 1895. Nebst Bemerkungen von G. Bancalari. (Aus: „Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien".) 23 pag. ††. Wien, 1895, (A. Hölder). M. 2. 4.

Pátek, F., Česká literatura folkloristická za pok 1893. [Bibliographie der böhm. folkloristischen Literatur für d. J. 1893.] *Český Lid, Prag*, 1896, **5**, 190—192.

Radimsky, W., Prähistorische Wallbauten im Bezirke Bihać. *Wissensch. M. aus Bosnien u. d. Hercegovina, Wien*, 1896, **4**, 101—113. ††.

Rhamm, Karl, Die tschecho-slawische Ausstellung für Volkskunde in Prag 1895. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 30—33.

Digitized by Google

Rohonyi, Gyula, A magyar nemzet ethnikai meghatározása. [Ethnische Bestimmung der Magyaren.] *Budapesti Szemle*, **85**, 232—248.

Schmidt, V., Německé kolonie na Slánsku. [Deutsche Kolonien im Schlaner Bezirk in Böhmen.] *Slanský Obzor, Schlan*, 1896, **4**, 14—17.

Schuller, Friedrich, Volksstatistik der Siebenbürger Sachsen. Diss. Halle. 35 pag. Halle a. S., 1895.

Thury, József, A magyarok eredete, őshazája és vándorlásai. [Ursprung, Heimat und Wanderungen der Magyaren.] *Századok*, **30**, 677—692, 778—803, 880—917.

Weinzierl, R. von, Die jüngere Steinzeit (neolithische Culturepoche) in Böhmen. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausgegeben vom deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 206.) 13 pag. *. Prag, 1896, F. Haerpfer in Komm. M. 0,40.

Zemmrich, J., Deutsche und Slowenen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 8—11. *.

Zíbrt, Č., Národopisná Výstava Československanská v Praze r. 1895. [Tschechoslavische ethnographische Ausstellung in Prag im J. 1895.] *Český Lid, Prag*, 1896, **5**, 1—17, 97—128, 193—214, 289—320, 385—415, 497—515.

Zigeunerconsoription, Die Ergebnisse der am 31. Jänner 1893 in Ungarn vorgenommenen —. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 447—528.

Zigeunerkonskription, Die ungarische — vom Jahre 1893. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 321—322.

Bevölkerung. Bewegung der — der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder in den Jahren 1893 und 1894. (Österreichische Statistik. Herausgegeben von der k. k. statistischen Central-Commission. Band 46. Heft 2.) II-XXIII-345 pag. Wien, 1896, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 10. 4.

Birk, Alfred, Die Regulierung der March in der Reichsgrenzstrecke. *Ö.-Ungarische Rev., Wien*, 1896, **19**, 275—295.

Bouquet de la Grye, Sur les travaux hydrauliques exécutés en Bosnie-Herzégovine, d'après le Rapport officiel de M. Philipp Ballif, et météorologie de ces deux provinces. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (64)—(66).

Fromme's Orts-Lexikon von Oesterreich-Ungarn u. Bosnien-Herzegowina, enth. die Pfarrorte, Cultusgemeinden und Filialen aller Confessionen Oesterreich-Ungarns, Bosniens u. d. Herzegowina m. Angabe des Landes, des Gerichtsbezirkes, der geistl. Behörden, der Post- u. Telegraphenämter, sowie der Eisenbahn- u. Dampfschiff-Stationen, nebst einer Zusammenstellung der Gerichtsbarkeit in der Monarchie v. Hans Mayerhofer. 14.—20. (Schluss-) Lfg. V u. pag. 593—906. Wien, 1896, C. Fromme. à M. 0,64.

Gallina, Ernst, Hauptresultate der Volkszählung in Bosnien und der Herzegovina vom 22. April 1895. (Zusammengestellt vom statistischen Departement der Landesregierung. Serajewo 1896.) *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 676—681.

Lapaine, V., Stare i nove vodogradjevine u Hrvatskoj i Slavoniji. Povjestne crtice. [Alte u. neue Wasserbauten in Kroatien u. Slavonien. Hist. Skizzen.] 104 pag. Zagreb, 1896.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe in 43 Bdn. Bd. 15. Nieder- u. Oberösterreich u. das Kronland Salzburg. 8. Ausg.: 1896—1902. 96-282-284-352 pag. M. 15. — 16. Oesterreichisch-illyrisches Küstenland (Triest u. Gebiet, Görz u. Gradisca, Istrien), Dalmatien, Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein. 9. Ausg.: 1896—1902. 106-168-280-300 pag. M. 15. Nürnberg, 1896, C. Leuchs & Co. Kart.

Penck, Albrecht, Der Gebirgswasserbau im alpinen Etschbecken. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1895, **21**, 6—7.

Pollack, Franz, Die Donau-Auen und ihre Bewirthschaftung. *Centralblatt für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 295—303, 354—361. ††.

Digitized by Google

Šimek, E. B., Ze statistiky obyvatelstva v obvodu obchodní a živnostenské komory v Praze. [Aus der Bevölkerungs-Statistik im Bereiche der Handels- u. Gewerbe-Kammer in Prag.] *Osvěta, Prag*, 1896, (II), 625—636.

Statistická zpráva o národohospodářských poměrech obvodu obchodní a živnostenské komory v Praze v l. 1886—90. [Statistischer Bericht über die national-ökonomischen Verhältnisse im Bezirke der Handels- u Gewerbekammer in Prag in d. J. 1886—90.] 65-281 pag. Prag, 1896, Druck Otto, Selbstverl.

Steinhauser, Ferencz, Sárosmegye helységnévtára. [Ortsnamenlexicon des Com. Sáros.] 17 pag. Eperjes, 1896, Stehr D. kiadása. F. 0,50.

Stelzig, Heinr., Böhmens Hauptculturen und Industrien mit Statistik, nebst einem Anhang über sämmtliche Telephon-Anschlüsse des Landes und die Haupt-Ein- u. Ausfuhr-Artikel Oesterreich-Ungarns. 55 pag. Eine Tabelle. *. Aussig, 1896, (A. Grohmann). 16.

Vodogradjevine zemaljske u kraljevinah Hrvatskoj i Slavoniji izvedewe u razdobju odg. 1893—1895. Sastavio gradjevni odsjek kr. hrv. zemalj. vlade u Zagrebu. [Die in der Periode v. 1893—1895 durchgeführten Wasserbauten i. d. Königr. Kroatien u. Slavonien.] 79 pag. Zagreb, 1896.

Volkszählung, Hauptresultate der — in Bosnien und der Hercegovina vom 22. April 1895, nebst Angaben über territoriale Eintheilung, öffentliche Anstalten und Mineralquellen. Zusammengestellt vom statistischen Departement der Landesregierung. Herausgegeben von der Landesregierung für Bosnien und die Hercegovina. (In deutscher u. bosnischer Sprache, letztere in lateinischer u. cyrillischer Schrift.) VIII-CIV-778 pag. *. Sarajevo, 1896. (Wien, C. Gerold's Sohn.) M. 32. 4.

f. Historische Geographie.

Bartoš, F., O našich jménech vlastních. III. O jménech místních. [Über unsere Eigennamen. III. Über die Ortsnamen in Mähren.] *Hlidka, böhm. wissensch. Monatsschrift, Brünn*, 1896, 1 (13), 181—188.

Bevölkerung, Die — Ungarns zur Zeit der pragmatischen Sanktion. 1720—21. (Ungarische statistische Mitteilungen. Im Auftrage des königl. ungar. Handelsministers verfasst u. herausgegeben durch das königl. ungar. statistische Bureau. Neue Folge. Bd. XII. (Ungarisch u. deutsch.)) 114-288 pag. Budapest, 1896, (F. Kilián). M. 12. 4.

Červinka, I. L., Zajímavá místní jména na Moravě. [Interessante Ortsnamen in Mähren.] *Vestnik československých musejí a spolků archaeologických, Častar in Böhmen*, 1896, 1, 55—57, 72—76, 84—86.

Hauser, Karl Baron, Römerstrassen-Studien. *Carinthia I. M. des Geschichts-Ver. für Kärnten, Klagenfurt*, 1895, 85, 161—168.

Lampel, Josef, Das Gemärke des Landbuches. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge 30, 300—336.

—, J., Wo lag Mochinlê? *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge 30, 46—76.

Lutzow, Count Francis, Bohemia: An Historical Sketch. 456 pag. Maps. London, Chapman and Hall. 9 s.

Malfatti, Bartolomeo, Saggio di Toponomastica Trentina. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, 19, 123—210.

Márki, Alexander, Die ungarische Kartographie von einst und jetzt *Abrégé du B. S. Hongroise G., Budapest*, 1896, 24. 82—97.

—, Sándor, Helyneveink történetéhez. [Zur Geschichte unserer Ortsnamen.] *Erdély*, 5. 7—9.

Meitzen, August, Die Flur Thalheim als Beispiel der Ortsanlage und Feldeintheilung im Siebenbürger Sachsenlande. *Arch. Ver. f. siebenbürgische Landeskunde, Hermannstadt*, 1896, N. Folge 27, 651—692. 2 *.

Müller, Richard, Asnagahunc Chunisberch und Mons Comagenus. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896. N. Folge 30, 420—442.

Digitized by Google

Müller, Richard, Kleine Beiträge zur altkärntnischen Ortsnamenkunde. 6. Debern und Lurnfeld. *Carinthia I. M. des Geschichts-Ver. für Kärnten, Klagenfurt*, 1894, **84**, 15–22, 53–59.

–, Richard, Wien und Schottwien. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge **30**, 3–45.

Plesser, Alois, Über die Ausbeutung der mineralischen Naturprodukte des Waldviertels im Laufe der Zeiten. *Bl. Ver. für Landeskunde von Niederösterreich, Wien*, 1896, N. Folge **30**, 399–419.

Radimský, W., Der Narenta-See des Skylax. *Wissensch. M. aus Bosnien u. der Hercegovina, Wien*, 1896, **4**, 129–134.

–, W., Die Gradina Čungar bei Cazin. *Wissensch. M. aus Bosnien u. der Hercegovina, Wien*, 1896, **4**, 73–93. ††.

Richter, E., Ueber einen historischen Atlas der österreichischen Alpenländer. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 529–540.

Scheinigg, Joh., Die Appellativa gora und dolú in den Ortsnamen Kärntens. *Carinthia I. M. des Geschichts-Ver. für Kärnten, Klagenfurt*, 1894, **84**, 22–26, 59–61.

Sirola, J., Kulturne prilike Dalmacije na Koncu 18. stoljeća. [Die Kulturverhältnisse Dalmatiens zu Ende d. 18. Jahrh.] 54 pag. Zagreb, 1896.

Téglás, Gábor, A dacziai út Palánkétól a Bisztra torkolatáig. [Die dacische Strasse von Palánka bis zur Mündung der Bisztra.] *Akadémiai Értesitő*, 1896, **7**, 407–411.

Winter, Z., O cestování v. Čechách v 16. století. [Über das Reisen in Böhmen im 16. Jahrhundert. *Časopis turistů, Prag*, 1896, **8**, 44–46.

Xénopol, A.-D., Les Roumains et les Hongrois à l'occasion du millenium magyar. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 321–336, 430–445.

g. Reiseführer.

Almanach der Bäder, Sommerfrisch- u. Luftcurorte Tirols. Herausgegeben vom Landesverband für Fremdenverkehr in Tirol. Ausgabe für 1896–1897. XVI–159 pag. ††. Innsbruck, 1896, Wagner. M. 1,20.

Baedeker, K., Allemagne du Sud et Autriche. Manuel du voyageur. 11. éd. revue et mise a jour. Avec 26 cartes et 28 plans de villes. XVI-361 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 8. 12.

–, Karl, Austria including Hungary, Transylvania, Dalmatia and Bosnia. Handbook for travellers. With 28 maps and 25 plans. 8. ed., remodelled and augmented. XIV-468 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 7. — London, Dulau. 7 s. 12.

–, K., Handbook for travellers to Austria; including Hungary, Transsylvania, Dalmatia, and Bosnia. New ed. rev. and enl. 468 pag. 28 *. (Baedeker's guides.) New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., net $ 2. 10. 12.

–, Karl, Südbayern, Tirol und Salzburg, Ober- und Nieder-Österreich, Steiermark, Kärnten und Krain. Handbuch für Reisende. Mit 43 Karten, 10 Plänen u. 7 Panoramen. 27. Auflage. XXII-572 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 7,50. 12.

Berlet, Bruno, Wegweiser durch das sächsisch-böhmische Erzgebirge. 8. Auflage. Neu bearbeitet von E. A. Prasse. Mit 4 Uebersichtskarten, einem Routenkärtchen, einer Karte der Zugangswege nach Keilberg u. Fichtelberg, sowie einer Rundschau von diesen Bergen. VIII-291 pag. Annaberg, 1896, H. Graser's Verlag. Geb. M. 3. 12.

Böhm, Aug. v., Führer durch die Hochschwab-Gruppe. 2., vollständig neu bearbeitete Auflage. Herausgegeben von der Section „Austria" des deutschen u. österreichischen Alpenvereins. Mit 4 Lichtdrucken und einem Grundrisse der Frauenmauer Höhle. XV-154 pag. Wien, 1896, R. Lechner's Sort. In Leinw. Kart. M. 3,20. 12.

Digitized by Google

Chudoba, Jiří, Průvodce Šumavou. [Führer durch d. Böhmerwald.] 108 pag. ††. Prag, 1896, E. Beaufort. F. 1,20.

Dalmatien, Illustrirter Führer durch — längs der Küste von Albanien bis Korfu und nach den Jonischen Inseln. 3., gänzlich umgearbeitete Auflage. XVI-147 pag. ††. 6 *. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 2,70. 12.

Freisauff v. Neudegg, Rud., Das Salzkammergut, Tirol und Oberbayern. Handbuch für Reisende. 20. Auflage, neu bearbeitet von —. Mit Karten, Plänen und Illustrationen. (Grieben's Reisebücher. Bd. 20.) XVI-322 pag. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3. 12.

Grieben's Reisebücher. Bd. 53. Das Salzkammergut und Tirol. Kleine Ausgabe, nach der 20. Auflage des grösseren Reisehandbuchs: Salzkammergut-Tirol-Oberbayern. VIII-138 pag. 3 *. Berlin, 1896, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50. 12.

Gründorf v. Zebegény, W. Ritter, Grazer Tourist. Wanderungen in der reizenden Umgebung von Graz. 239 pag. ††. 3 *. Graz, 1896, Leykam. M. 1,60.

Jahne, Ludw., Führer durch die Karawanken. Herausgegeben von der Section „Austria" des deutschen u. österreichischen Alpenvereines. Mit Nachträgen bis 1896. VII-112-VII pag. *. Wien, 1896, R. Lechner's Sortiment. In Leinw. M. 2,40. 12.

Kinzel, Karl, Wie reist man in Oberbayern und Tirol? Ein Buch zum Lust- und Planmachen. Mit Berücksichtigung der Städte Lichtenfels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, und Ausflügen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz und Italiens (Comersee u. Mailand, Gardasee u. Venedig). 2., verb. u. sehr verm. Auflage. VII-128 pag. Mit 4 Stadtplänen u. einer Karte. Schwerin, 1896, F. Bahn. Kart. M. 1,80. 12.

Letzner, D., Riesengebirge und die Grafschaft Glatz. 10. Auflage. Bearbeitet unter Mitwirkung der Gebirgs-Vereine. (Meyer's Reisebücher.) Mit 9 Karten, 2 Stadtplänen u. 2 Panoramen. XII-288 pag. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. Kart. M. 2. 12.

Meurer, Jul., Illustrirter Führer durch die Ortler-Gruppe mit Stilfserjochstrasse, Sulden, Tonale-Passstrasse etc. VIII-215 pag. ††. 3 *. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 5,40. 12.

Meyer's Reisebücher. Deutsche Alpen. Teil 1. Bayerisches Hochland, Algäu, Vorarlberg, Nordtirol, Brennerbahn, Ötzthaler-, Stubaier- u. Ortlergruppe, Bozen, Meran, Vintschgau, Südtirol: Brenta-, Presanella- u. Adamellogruppe, Gardasee. 5. Auflage. XII-368 pag. 4 Pläne. 12 Panoramen. 23 *. Leipzig, 1896, Bibliographisches Institut. M. 4. 12.

Neugebauer's, H., Führer ins Isergebirge mit besonderer Berücksichtigung der Kurorte Flinsberg und Schwarzbach. 5. Auflage, neubearbeitet u. vielfach zeitgemäss vermehrt von Adam. Mit Spezial-Karte des Isergebirges. IV-X-142 pag. Görlitz, 1896, Vierling. M. 1,50. 12.

Patschovsky, Wilh., Führer durch das Altvater-Gebirge und die im Bereiche desselben gelegenen Kurorte und Sommerfrischen, nebst einer Wegekarte zu den Ausflügen im Altvater-Gebirge. V-53 pag. Schweidnitz, 1896, G. Brieger. M. 0,50. 12.

Rabl, Jos., Illustrirter Führer durch Salzburg und das Salzkammergut. Mit besonderer Berücksichtigung der Umgebungen von Salzburg, Ischl, der Salzkammerguts-Seen, des Gebietes der Hohen Tauern und der Nachbargebiete von Aussee, Schladming u. Berchtesgaden. Mit 70 Illustrationen, 3 Panoramen u. 7 Karten. 3., verb. Auflage. VIII-271 pag. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. M. 3,60. 12.

—, Jos., 600 Wiener Ausflüge von 3 Stunden bis zu 2 Tagen. 3. Aufl. VIII-119 pag. *. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,50. 12.

Digitized by Google

Rabl, Jos., Wiener Ausflüge. Touristische Flugblätter. Herausgegeben von dem Vereine „Schutzhütte" in Wien. Red. von —. Nr. 9. Wien-Wachau (Krems-Melk). 24 pag. ††. — Nr. 10. Wien-Mödling-Anninger. 24 pag. ††. Wien, 1896, L. Weiss in Komm. à M. 0,18.

Salzkammergut, Führer durch das —. Mit Ansicht u. Plänen von Ischl und Gmunden und einer Karte des Salzkammergutes. 11. Auflage. 126 pag. Gmunden u. Ischl, 1896, E. Mänhardt. M. 2. 12.

Schwaiger, Heinr., Führer durch das Karwendel-Gebirge mit ausführlicher Beschreibung sämmtlicher Spaziergänge, Ausflüge, Thalwanderungen, Uebergänge und Hochtouren des Gebietes. Ausgestattet mit zahlreichen Illustrationen, Anstiegskizzen u. Panoramen von Ernst Platz. Mit einer Spezialkarte des Karwendelgebirges. 1 : 50 000. 2. Aufl. XVI-248 pag. München, 1896, I. Lindauer. M. 3,50. Geb. in Leinw. M. 4.

Singer and **Wolfner's** Handbooks for Travellers: Hungary, Budapest. 14 Maps and Plans. 344 pag. London, Low. 6 s. 12.

— und —'s Reisehandbücher. Ungarn mit besonderer Rücksicht auf die Hauptstadt Budapest. VIII-314 pag. 14 * Budapest, 1896, Singer & Wolfner. Geb. in Leinw. M. 6. Englische Ausgabe (VIII-335 pag.) M. 6. Französische Ausgabe (X-377 pag.) M. 6. 12.

Szontagh, Miklós, Tátrakalauz. Útmutató a Magas Tátrában és a tátravidéki fürdökben. [Tátraführer. Wegweiser in der hohen Tátra und in den Bädern der Tátragegend.] ††. Budapest, 1896, Singer és Wolfner kiadása. F. 1.

—, Nik., Tátraführer. Wegweiser in die Hohe Tátra und in die Bäder der Tátragegend. Unter Mitwirkung des ungarischen Karpathenvereins. Aus dem Ungarischen von Frdr. Nikházy. Mit Unterstützung der Kaschau-Oderberger Eisenbahn-Direktion herausgegeben. (Singer u. Wolfner's Reisehandbücher.) VIII-226 pag. 3 *. Budapest, 1896, Singer & Wolfner. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Terschak, Emil, Illustrirter Führer durch die Grödener Dolomiten. IV-76 pag. 5 *. Berlin (Wilhelmstr. 29), 1896, Fischer & Dr. Bröckelmann. M. 6.

Trautwein's, Th., Tirol. Das bayerische Hochland und das Algäu, Tirol und Vorarlberg und die Alpengebiete von Salzburg, Ober- und Niederösterreich, Steiermark, Kärnten und Krain. Wegweiser für Reisende. 10. verm. Auflage. Bearb. von Heinr. Hess. Mit einer Übersichtskarte der Alpen, 41 Specialkarten, 6 Plänen u. 13 Anstiegskärtchen. XXVI-661 pag. Innsbruck, 1896, A. Edlinger. Geb. in Leinw. M. 7,50. Brieftaschen-Ausgabe, 8 Abteilungen M. 8,50. 12.

Val-Saguna-Führer, Illustrierter —. XXIV-47 pag. ††. 2 *. Wien, 1896, Lucksch. Eleg. broch. F. 0,30.

Waltenberger, A., Algäu, Vorarlberg und Westtirol, nebst den angrenzenden Gebieten der Schweiz. Mit besonderer Berücksichtigung des Bodenseegebietes, Bregenzerwald und der Arlbergbahn. 8. neubearbeitete Auflage. XII-216 pag. 16 *. Innsbruck, 1896, A. Edlinger. Geb. in Leinw. M. 3,50. 12.

Woerl's Reisehandbücher. Führer durch Tirol. 229 pag. Mit Karten, Plänen u. Panoramen. Würzburg, 1896, L. Woerl. M. 1. 16.

h. Karten.

Artaria's Eisenbahn- und Post-Communications-Karte von Oesterreich-Ungarn. 1896. Mit Stationsverzeichniss. Wien, 1896, Artaria & Co. F. 1.

Atlas der österreichischen Alpenseen. Mit Unterstützung des hohen k. k. Ministeriums für Kultus und Unterricht herausgegeben von Albrecht Penck und Eduard Richter. I. Lieferung: Die Seen des Salzkammergutes. 18 Karten und 100 Profile auf 12 Tafeln. Hauptsächlich nach den Lothungen von Friedrich Simony entworfen und gezeichnet von Johann Müllner. — II. Lieferung: Seen von Kärnten, Krain und Südtirol. 10 Karten und 32 Profile auf 9 Tafeln. Hauptsächlich nach eigenen Lothungen entworfen von Eduard Richter. (Geographische Abhandlungen. Herausgegeben von Albrecht Penck. Bd. VI. Heft 1 u. 2.) Wien 1895/96.

Digitized by Google

Böhmerwald, Karte des nördlichen —es. Herausgegeben vom k. u. k. militärgeographischen Institut in Wien. 1 : 75 000. 66 × 85,5 cm. Lith. Wien, 1896, R. Lechner's Sort. in Komm. M. 3.

Bruckmann's Illustrirte Reiseführer. Nr. 82 u. 83. Reise- u. Touristenkarte von Tirol, Vorarlberg, Algäu und angrenzenden Gebieten. 1 : 150 000. 50 × 60 cm. Farbendruck. München, 1896, A. Bruckmann. M. 1.

—'s Illustrirte Reiseführer. Nr. 84—86. Reise- u. Touristenkarte. Tirol, bayerisches Hochland, Vorarlberg, Algäu und angrenzende Gebiete. 1 : 150 000. 60 × 60 cm. Farbendruck. München, 1896, A. Bruckmann. M. 1,50.

Budapest, Umgebungskarte von —. 1 : 25 000. 4 Blatt à 54,5 × 48 cm. Photolith. u. Farbendruck. Wien, 1896, (R. Lechner's Sort.). M. 8.

Cholnoky, Jenö, A Tiszavölgy új átnézeti térképe. [Die neue Übersichtskarte des Theissthales.] *Földrajzi közlemények,* **24**, 174—181.

Druschki, J., Neue Wege-Karte des Riesen- und Isergebirges. Mit den von den Riesengebirgs-Vereinen ausgeführten farbigen Wegebezeichnungen. Neu bearbeitet von —. 1 : 125 000. 35 × 49,5 cm. Farbendruck. Mit Namenverzeichniss auf der Rückseite. Warmbrunn, M. Leipelt. M. 0,40.

Flussgebiete, Uebersichtskarte der hydrographisch ergänzten österreichischen —. (Beiträge zur Hydrographie Österreichs. Herausgegeben vom k. k. hydrographischen Centralbureau. Heft 1.) 1 : 750 000. 6 Blatt à 49 × 59,5 cm, 1 Bl. 55 × 30,5 cm. Farbendruck. Nebst Flächenverzeichnis. IX-68 pag. Wien, 1896, W. Braumüller in Komm. In Mappe M. 20.

Freitag's, G., Reise- u. Verkehrs-Atlas von Österreich-Ungarn und den angrenzenden Ländertheilen einschliesslich der Balkanhalbinsel. 40 farbige Karten. Mit Verzeichnis der österreichischen u. ungarischen Eisenbahnlinien. VI-60 pag. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 4. 4.

—'s, G., Wiener Ausflugskarten m. farbigen Wegmarkirungen, vollständigem Ausflugsverzeichniss u. Angabe der Entfernungen. 1 : 100 000. Nr. XII—XIX. Farbendruck. Mit Text auf der Rückseite. XII. Das Oetscher- u. Dürrensteingebiet nebst Mariazell. 29 × 35 cm. M. 0,80. — XIII. Der Hochschwab u. sein Gebiet. 21 × 26 cm. M. 0,40. — XIV. Eisenerz u. die Eisenerzbahn. 21,5 × 26 cm. M. 0,40. — XV. Das Gesäuse u. seine Berge. 21,5 × 25,5 cm. M. 0,40. — XVI. Umgebung von Admont. Ennsthalbahn von Gesäuse-Eingang bis Liezen, Paltenthalbahn von Selzthal bis Gaishorn. Admont, Natterriegel, Grosser Pyrgas, Kaiserau, Sparafeld, Rottenmann, Strechau, Dürrenschöberl. 21 × 25,5 cm. M. 0,40. — XVII. Wachau u. Dunkelsteiner Wald. 25,5 × 21,5 cm. M. 0,40. — XVIII. Kremsthal u. Donauthal v. Krems bis Spitz. 20,5 × 21,5 cm. M. 0,40. — XIX. Das Kampthal u. seine Umgebung. Gars, Schloss Rosenburg, Horn, Altenburg, Steinegg, St. Leonhard, Wegschaid, Krumau. 21,5 × 25,5 cm. M. 0,40.

Gaebler, Ed., Special-Karte des sächsisch-böhmischen Erzgebirges, auf Grund neuester Materialien bearbeitet und gezeichnet. Westlicher Theil. 1 : 125 000. 69,5 × 50 cm. Farbendruck. Chemnitz, 1896, B. Troitzsch. M. 1,50.

Geologische Karte von Ungarn. 1 : 1 000 000. Herausg. v. d. Ungarischen Geologischen Gesellschaft. Budapest, 1896, Kilian. M. 12.

Handtke, F., u. A. **Herrich,** Generalkarte der Ostalpenländer. Tirol mit Vorarlberg, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Krain, Görz-Gradisca und angrenzende Gebiete. 1 : 600 000. 64 × 85,5 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 2. Mit Generalkarte der Schweiz zusammen M. 3.

Hatsek, Miksa, A magyar szent korona országainak kézi térképe. [Handkarte der Länder der heil. ung. Krone.] Budapest, 1896, Lampel Róbert kiadása. F. 0,20.

Hauer, Franz Ritter v., Geologische Karte von Oesterreich-Ungarn mit Bosnien und Montenegro, auf Grundlage der Aufnahmen der k. k. geologischen Reichsanstalt zusammengestellt. 1 : 2 016 000. 59 × 75 cm. 5. verb. Auflage, bearbeitet von E. Tietze. Farbendruck. Wien, 1896, A. Hölder. In Karton M. 12. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 14.

Digitized by Google

Held, Frz., Karte des Deutschen Sprachgebiets von Nordmähren und Schlesien am 31. December 1890. Gezeichnet von Karl Suwald. 42,5 × 76 cm. Farbendruck. Brünn, 1896, C. Winiker in Komm. M. 0,30.

—, Frz., Karte des Deutschen Sprachgebiets Südmährens am 31. December 1890. Gezeichnet von K. Suwald. 1 : 300 000. 40 × 56,5 cm. Farbendruck. Brünn, 1895, C. Winiker in Komm. M. 0,30.

Klagenfurt, Ausflugskarte der Umgebung von —. 1 : 150 000. 32 × 42 cm. Farbendruck. Mit Touren-Verzeichnis, zusammengestellt von Paul Oberlercher, auf der Rückseite. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. M. 0,40.

Letoschek, Emil, Touren-Karte f. Radfahrer. Mit Angabe der Niveauverhältnisse der Strassen. 1 : 300 000. Neue Ausg. à 44 × 49,5 cm. Farbendruck. Blatt I. Umgebung v. Wien. — II. Umgebung v. Graz. — III. Umgebung v. Linz. — IV. Umgebung v. Klagenfurt. — V. Umgebung v. Brünn. — VI. Umgebung v. Budweis. Wien, 1896, R. Lechner's Sort. in Komm. Auf Leinw. à M. 1,80.

Magyarország geologiai térképe. [Geologische Karte von Ungarn.] 1 : 1 000 000. Kiadja a magyarhoni Földtani Társulat. F. 5.

— Szt. István halálakor. Történelmi iskolai fali térkép. Tervezte Pauler Gyula, rajzolta Kogutovicz Manó. [Ungarn zur Zeit des Todes Stephans des Heiligen (1038). Geplant von Julius Pauler, gezeichn. von Em. Kogutovicz.] 1 : 600 000. Budapest, 1896. Auf Leinw. in Schutzhülle F. 7,50. Mit Leisten F. 9.

Mapa okoli Pražského za pomoci klubu čes. turistů vyd. nákladem obce Pražské. 1 : 60 000. [Karte der Umgebung von Prag, mit Hilfe des böhm. Touristenclubs herausg. i. Verlage der Gemeinde Prag. 1 : 60 000.] 88 × 74 cm. Wien, 1896, Milit.-Geogr. Inst. F. 1.

— severní části Šumavy. 1 : 75 000. Vydána c. a kr. vojenskozeměpisným ústavem ve Vídni. Zugleich mit deutschem Titel: Karte des nördlichen Böhmerwaldes. 1 : 75 000. Herausg. vom k. u. k. militär-geogr. Institut in Wien. 85 × 66 cm. Wien, s. a. (1896), Lechner. F. 1,50.

— severní Šumavy, 1 : 75 000. [Spezialkarte des nördlichen Böhmerwaldes, 1 : 75 000, ausgeführt im k. k. Milit.-Geogr. Institute.] Wien, 1896, Lechner. F. 1,50.

— zástupitelských a soudních okresů píseckého, mirovického a vodňanského, kterétvoří politický okres písecký. 1 : 50 000. [Karte des Piseker Bezirkes in Böhmen. Herausgeg. im Verlage von Theodor Kopecký, Buchh. in Písek im J. 1896. Ausgeführt im k. k. milit.-geogr. Institute in Wien.]

Meurer, Jul., Distanz- und Reisekarte der östlichen Alpengebiete Österreichs, Salzburg, Erzherzogt. Österreich, Steiermark, Kärnten, Krain u. das Berchtesgadener Land. Terrain u. Zeichnung von R. Maschek sen. 1 : 360 000. 59 × 83,5 cm. 2. Auflage. Farbendruck. Nebst Verzeichnis hervorragender u. wichtiger Fahrrouten, Touristenstationen, Touren u. Bergpartien. Zusammengestellt von —. 10 pag. Wien, 1896, Artaria & Co. Auf Leinw. in Deckel M. 4.

Mittelbach, R., Radfahrkarte von Wien und weiterer Umgebung. Bearbeitet nach der Deutschen Strassenprofilkarte für Radfahrer. 43,5 × 48,5 cm. Photolith. mit Farbendruck. Leipzig, 1896, Mittelbach. Auf Leinw. in Etui M. 2. Roh M. 1,50.

Oetzthal & Stubai. 1 : 50 000. Blatt I. S. Pitzthal. — Blatt II. S. Söldenkanalt. Auf Grundlage der Originalaufnahmen des K. u. K. Militärgeograph. Instituts neu bearbeitet v. S. Simon. Herausgegeben vom Deutschen u. Oesterreichischen Alpenverein (1896). *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**; 1896, **27**.

Peip's, Chr., Taschenatlas von Wien und weiterer Umgebung. Enthaltend: 20 Karten in feinstem Farbendruck und einen Plan von Wien, innere Stadt, nebst Führer durch Wien und Umgebung von A. Kühnel. IV-72 pag. Stuttgart, 1896, Hobbing & Büchle. Geb. in Leinw. M. 2,50. 12.

Digitized by Google

Plodek, Ch., Církevní mapa arcibiskupství Olomouckého. 1 : 200 000. [Diöcösen-Karte des Erzbisthums Olmütz.] Eine böhmische u. eine böhmisch-deutsche Ausgabe. 80 × 95 cm. Prag, 1896, Lith. u. Druck H. Fuchs, Verlag des Verf. in Metlican in Böhmen. F. 3.

—, Kristian, Církevní mapa vévodství Slezského. [Diöcösenkarte des Herzogtums Schlesien.] 1 : 200 000. Prag, 1896, Lith. u. Druck H. Fuchs, Verlag des Verf. in Metlican in Böhmen. F. 1,50.

Prag, Umgebungskarte von —. 1 : 25 000. 4 Blatt à 40,5 × 63 cm. Photolith. Prag, 1896, G. Neubauer. M. 3,50.

Salzburg, Ausflugskarte der Umgebung von —. 1 : 150 000. 41 × 32,5 cm. Farbendruck. Mit Text von Ludw. Purtscheller, auf der Rückseite. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. M. 0,40.

—, Karte von —, Berchtesgaden und Umgebungen. 1 : 250 000. 27,5 × 42 cm. 3. Auflage. Farbendruck. Mit Panorama vom Gaisberg. 17 × 43 cm. Lith. Wien, 1896, A. Hartleben. In Leinwand-Decke M. 0,90.

Schäfer, Ant., Rundschau vom Fichtelberg und vom Keilberg. (Aus: „Berlet, Wegweiser durch das sächsisch-böhmische Erzgebirge".) 15 × 45 cm. Annaberg, 1896, Graser. M. 0,30.

Schlesinger, Wilh., Special-Karte der schlesisch-galizischen Beskiden. (Von der Weichsel bis zur Babiogóra.) Für touristische Zwecke bearbeitet. Ausgeführt in dem k. k. militär-geographischen Institute in Wien. 1 : 75 000. 51,5 × 83,5 cm. Farbendruck. Mähr.-Ostrau, 1896, R. Papauschek. M. 2. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 3.

Siegl, Julius R. v., Panorama von der Ahornspitze. Aufnahme, Zeichnung und Namensbestimmung von —. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**.

Spezialkarte von Oesterreich-Ungarn. 1 : 75 000. à 38,5 × 55,5 cm. Lith. Zone 32. Col. 19. Jelec u. Tjentišta. — Col. 20. Vikoč. — Zone 35. Col. 19. Gacko u. Orahovica. — Col. 20. Durmitor. — Col. 21. Bijelopolje. — Zone 34. Col. 19. Bilek. — Col. 20. Nikšić. — Col. 21. Kolašin. — Col. 22 u. Zone 35. Col. 22. Berani u. Ipek. — Zone 35. Col. 19. Trebinje u. Risano. — Col. 20. Danilovgrad. — Col 21. Andrejevica. — Zone 36. Col. 19. Cattaro. — Col. 20. Budua u. Cetinje. — Col. 21. Medun. — Zone 37. Col. 20. Spizza. — Zone 38. Col. 20. Ulcinj (Dulcigno). — Col. 21. Alessio. Wien, 1893 u. 1894, (R. Lechner's Sort.). à M. 1.

— von Oesterreich-Ungarn. 1 : 75 000. Neu reambulirte Ausg. à 38,5 × 52,5 cm. Lith. Zone 16. Col. 7 Kitzbühel u. Zell am See. — Zone 18. Col. 4. Sölden u. St. Leonhart. — Zone 20. Col. 6. Pieve u. Longarone. Wien, 1896, (R. Lechner's Sort.). à M. 1.

Stelzig, Heinr., Karte des politischen Bezirks Aussig. 1 : 75 000. 39,5 × 42,5 cm. Farbendruck. Aussig, 1896, (A. Grohmann). M. 0,20.

—, Heinr., Schul- und Volkskarte von Böhmen. 1 : 1 000 000. 29,5 × 36 cm. Farbendruck. Nebst Kärtchen über Geologie, Bevölkerungsdichte, Wärmevertheilung und Regenvertheilung und einer Tabelle über die Textilindustrie. Aussig, 1896, (A. Grohmann). M. 0,20.

Strassenkarte des Erzherzogthums Oesterreich unter der Enns. Verfasst auf Grundlage vorgenommener Detail-Messungen der Strassen im Einklange mit der in natura bestehenden Distanzirung. Vom n.-ö. Landesausschusse. 1 : 75 000. 12 Blatt à 52 × 46,5 cm. Photolithographie u. Farbendruck. Wien, 1895, R. Lechner's Sort. in Komm. M. 30. Einzelne Blatt M. 3,60.

Sydow, E. v., u. H. **Habenicht**, Methodischer Wandatlas. Oro-hydrograph. Schulwandkarten nach E. v. Sydows Plan bearb. v. H. Habenicht. Farbendr. No. 9. Österreich-Ungarn. 1 : 750 000. 12 Blatt à 49 × 55,5 cm. Gotha, 1896, J. Perthes. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 18, mit Stäben u. Ringen M. 21, lackiert M. 24.

Teller, Friedr., Geologische Karte der östlichen Ausläufer der Karnischen und Julischen Alpen (Ostkarawanken und Steiner Alpen) 4 Blatt in 1 : 75 000. 262 pag. Erläuterungen. Wien, 1896, Geol. Reichsanstalt.

Digitized by Google

Uebersichtskarte des nordwestböhmischen Braunkohlenbeckens Aussig-Komotau. Beilage zum „Taschenbuch für Braunkohlen-Interessenten". 1 : 144 000. 20,5 × 56 cm. Farbendruck. Mit Schachtverzeichniss am Fusse. Teplitz, 1896, A. Becker. M. 1.

Ungarn, Geologische Karte von —, herausgegeben von der ungarischen geologischen Gesellschaft, unter Mitwirkung der königl. ungar. geologischen Landesanstalt und von A. Semsey v. Semse. 1 : 1 000 000. 50 × 56 cm. (In ungarischer u. deutscher Sprache.) Farbendr. Budapest, 1896, (F. Kilián). M. 12.

Vidal-Lablache, Cartes murales —. (Recto et verso.) N° 32. Autriche-Hongrie : Carte physique et agricole, et lieux historiques. — N° 32 bis. Autriche-Hongrie : Carte politique et industrielle. Paris, 1896, A. Colin et Ce, edit.

Wagner, J. E., Generalkarte der Bezirkshauptmannschaften von Mähren u. Schlesien. 1 : 225 000. No. 1a, 5, 5b, 25a, 31, 31a u. b. à 27 × 20 cm. Lith. u. kolor. Prag, 1896, F. Kytka. à M. 0,24.

—, J. E., Příručni mapa Moravy a Slezska. 1 : 450 000. [Handkarte v. Mähren u. Schlesien. 1 : 450 000.] Neue Aufl. Prag, 1896, Kytka. F. 0,50.

—, J. E., Uebersichtskarte des Königreichs Böhmen, enthaltend 2500 Distanz-Angaben in Kilometer, welche die Entfernung eines Ortes von einem andern auf $^1/_{10}$ Kilometer bezeichnen, dann die nationalen Sprachgebiete, auf Grundlage der Volkszählung vom Jahre 1890, alle Städte, Märkte, 2300 Dörfer, Eisenbahnen, Strassen u. Fahrwege. 1 : 576 000. 50 × 62,5 cm. Farbendruck. Prag, 1896, F. Kytka. M. 1,60. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 2,80.

Wegmarkirungs-Karte des österreichischen Touristen-Clubs. Blatt III. (Voralpenkarte, Wr.-Neustadt, Gutenstein, Puchberg.) Herausgegeben vom österreich. Touristen-Club. 1 : 80 000. 31 × 47,5 cm. Photolith. u. Farbendruck. Wien, 1896. (Leipzig, Literar. Anstalt, A. Schulze.) M. 0,72.

D. Alpen.

(Vergl. auch: Österreich-Ungarn, Schweiz und Frankreich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Bindel, Die Geographie der Alpen als dankbarer und nützlicher Vortragsgegenstand. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1895, **21**, 194—195.

Didry, Fidèle, Excursion en Suisse aux Lacs du Nord de l'Italie, Engadine et Tyrol autrichien. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 362—380. 3 †.

Durier, Ch., et F. **Schrader**, Sur les routes du Mont-Blanc. I. L'arrête des Bosses, par Ch. Durier. II. Une tourmente au Mont-Blanc, 1891, par F. Schrader. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 3—45. ††.

Emmer, Johs., Register zu den Vereinsschriften des deutschen u. österreichischen Alpenvereins einschliesslich jener des österreichischen Alpenvereins u. des deutschen Alpenvereins. 1863—1894. 165 pag. Graz. München, 1896, J. Lindauer in Komm. M. 4.

Euringer, Gustav, Berg- und Gletscherfahrten in der Montblanc-Kette. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 140—170. ††. †.

Girod, Paul, Les anciens glaciers et les alpinistes préhistoriques. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 465—484.

Issartier, Paul, Notice sur un projet d'ascenseur pour le mont Blanc. 27 pag. planches. (Extrait du Bulletin de la Société scientifique de Marseille, 3e et 4e trimestres 1895.) Marseille, 1896, impr. Barthelet et Ce.

Janssen, J., Troisième ascension à l'Observatoire du sommet du Mont Blanc. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 257—259.

Lendenfeld, Rob. v., Aus den Alpen. Illustrirt von E. T. Compton und Paul Hey. 2 Bände. I. Die Westalpen. XII-486 pag. ††. †. — II. Die Ostalpen. XII-511 pag. ††. †. Prag und Wien, 1896, F. Tempsky. — Leipzig, G. Freytag. M. 30. Geb. in Leinw. M. 40. Auch in 30 Lieferungen à M. 1.

Digitized by Google

Lendenfelds Alpenwerk. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 344 - 346. ††.

Lenthéric, Ch., L'homme devant les Alpes. 480 pag. 6 *. Paris, 1896, Plon, Nourrit et Cie. Fr. 9.

Mader, Fritz, Ein vergessenes Bergland. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 385—394. ††.

—, Fritz, Escursioni e studi nelle Alpi Marittime. *B. club alpino italiano, Torino*, 1896, **29**, 181—258. ††.

Marinelli, Olinto, Una particolarità relativa ai limiti altimetrici dei fenomeni fisici e biologici nelle Alpi. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 559—562.

Noë, G. de la, La carte du Mont Blanc de MM. J. et H. Vallot. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 359—361.

Oudin, Adrien, Le Massif de l'Ortler. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 151—153.

Ritter, Herm., Bergfahrten. Erinnerungen an die Hochalpen. 201 pag. Mit Vignetten. Bamberg, 1896, Handels-Druckerei u. Verlagshaus. Geb. M. 1.

Sinigaglia, Avv. Leone, Nelle Dolomiti di Ampezzo. *B. club alpino italiano, Torino*, 1896, **29**, 73—92. ††.

Walder, E., Aus den Bergen. Wanderungen durch Granbünden u. Tirol. Mit landschaftlichen Ansichten in Holzschnitt. 1. Hälfte. VIII-96 pag. 2. Hälfte. pag. 97—179. Zürich, Fr. Schulthess. à Fr. 1.60.

Weisflog, Die Alpen im Lichte der Naturforschung. *J.-Ber. Naturw. Ver. Crefeld* 1895-96, *Crefeld*, 1896, 60—64.

Widmann, J. V., Spaziergänge in den Alpen. Wanderstudien und Plaudereien. 3. veränderte u. vermehrte Aufl. 372 pag. Frauenfeld, J. Huber. Fr. 4,80. Geb. Fr. 6.

Wundt, Thdr., Das Matterhorn und seine Geschichte. (In luftigen Höh'n. Skizzen aus dem Bergsteigerleben.) Herausgegeben von der Sektion Berlin des deutschen u. österreichischen Alpenvereins. 1. u. 2. Auflage. V-192 pag. ††. 32 †. Berlin, 1896, R. Mitscher. Geb. in Leinw. M. 20. 4.

Zanetti, Gian Luca, Da Molveno a Temù, per il Brenta, la Presanella e l'Adamello. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **19**, 369—372.

b. Geodäsie.

Obermair, L., Zur alpinen Kartographie. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 327—339.

Vallot, Joseph et Henri, Application de la photographie aux levés de détail de la carte du massif du Mont Blanc à l'échelle du 20,000e. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 213—249. ††.

—, Henri, État d'avancement des opérations de la carte du massif du Mont Blanc à l'échelle du 20 000e. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 251—255.

c. Physische Geographie.

Blaas, J., Über die geologische Position einiger Trinkwasserquellen in den Alpen. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 59—62, 194—195, 217—219. ††.

Blanchard, Émile, Les ouvrages de M. le professeur A. Forel sur le lac Léman et les autres lacs de la Suisse et de la Savoie. *J. des Savants, Paris*, 1896, 171—180, 237—246, 301—309.

Crova et **Houdaille**, Déterminations actinométriques faites au Mont Blanc. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (928)—(932).

Daubrée, Rapport sur l'Observatoire météorologique établi par M. Vallot près du sommet du Mont Blanc, et sur le premier volume des „Annales des travaux de cet Observatoire". *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 1—4.

Du Boys, P., Sur la variation diurne de la pression barométrique au sommet du Mont Blanc. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 69—70.

Digitized by Google

Duparc, Louis, et J. **Vallot**, Note sur la constitution pétrographique des régions centrales du massif du Mont Blanc. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 149—163. ††.

Forel, F.-A., et L. **Du Pasquier**, Les variations périodiques des glaciers des Alpes. *Jb. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1896, **31**, 249—266.

Fugger, Eberhard, Die Hochseen. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 638—672. ††. 2 * 1 : 25 000.

Giacosa, Pietro, Spedizione scientifica al Monte Rosa (1894 e 1895). Indagini sulle acque e sulle nevi delle alte regioni. *B. Club alpino italiano, Torino*, 1896, **29**, 45—72.

Glaciers, Alpine —. By P. F. K. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 124—129.

Graeff, Fr., Geologische und petrographische Studien in der Montblanc-Gruppe. Erster Theil. *Ber. Nat. Ges. Freiburg i. B.*, 1895, **9**, 71—110. ††. †. * 1 : 50 000.

Haug, Émile, Contribution à l'étude des lignes directrices de la chaîne des Alpes. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 167—178. * 1 : 2 000 000.

—, Emile, Observations sur la division des Alpes occidentales en zones et sur certains points de la tectonique des zones externes. Réponse à M. Pierre Lory. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 34—38.

Janssen, J., Four Days' Observations at the Summit of Mont Blanc. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 237—247.

—, J., Sur les travaux exécutés en 1896 à l'observatoire du mont Blanc. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**. (585)—(587).

Kendall, Percy F., Geological observations upon some Alpine Glaciers. (Continued.) *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 120—123, 127—132.

Richter, E., Das Observatorium auf dem Montblanc. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**, 95—96. ††.

Swerinzew, Leonidas, Zur Entstehung der Alpenseen. Beiträge zur Morphologie der Erdoberfläche. Eine geologisch-geographische Studie. 36 pag. St. Petersburg, 1896.

Tyndall, John, The glaciers of the Alps, being a narrative of excursions and ascents; an account of the origin and phenomena of glaciers, and an exposition of the physical principles to which they are related. New ed. 24-445 pag. ††. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 2,50. — 472 pag. ††. London, Longmans. net, 6 s. 6 d.

Vallot, J., Expériences actinométriques faites au mont Blanc, pour déterminer la constante solaire. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1530)—(1532).

—, J., Expériences d'actinométrie solaire exécutées au Mont Blanc en 1887. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 77—109. ††.

—, J., La chaleur solaire étudiée au Mont Blanc. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 325—327.

—, J. et Gabrielle, Nouvelles expériences d'actinométrie solaire exécutées au Mont Blanc en 1891. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 115—147. ††.

—, J., et L. **Duparc**, Sur un synclinal schisteux ancien, formant le coeur du massif du Mont Blanc. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (632)—(634).

Zeller, R., Ein geologisches Querprofil durch die Centralalpen. *M. Naturf. Ges. in Bern aus dem Jahre* 1895, *Bern*, 1896, 45—114. ††. †.

d. Biologische Geographie.

Bóbita, Endre, Az élet felsö határa az Alpeseken. [Obere Grenze des organischen Lebens in den Alpen.] *Természettudományi közlöny*, **28**, 27—31.

Lachmann, P., Recherches préliminaires sur la climatologie des Alpes dans ses rapports avec la végétation. *A. Université Grenoble*, 1896, **8**, 397—405.

Digitized by Google

Pitard, Eug., A propos de la distribution en altitude dans les Alpes d'après l'atlas Berghaus. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *B.*, 151—155.

Wettstein, R. v., Die Geschichte unserer Alpenflora. *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, **36**, 117—142.

Wünsche, Otto, Die Alpenpflanzen. Eine Anleitung zu ihrer Kenntnis. 2. unveränd. (Titel-) Ausgabe. XVI-244 pag. Leipzig, 1896 (1893), B. G. Teubner. Geb. in Leinw. M. 3.

e. Anthropogeographie.

Ratzel, Friedr., Die Alpen inmitten der geschichtlichen Bewegungen. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 62—88.

f. Reiseführer.

Whymper, Edward, Chamonix and the range of Mount Blanc: a guide. 182 pag. ††. maps. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons pap., net, $ 1,20. — 208 pag. ††. maps. London, Murray. net, 3 s. 12.

g. Karten.

Imfeld, H., La chaine du Mont-Blanc. Carte au 1 : 50 000, dressée sur l'ordre de Alb. Barbey d'après les relevés, les mensurations et la nomenclature de Louis Kurz et d'après les documents existants. 53 × 101 cm. Farbendruck. Bern, 1896, Schmid, Francke & Co. in Komm. M. 8. Auf Leinw. M. 9,60. Luxusausgabe mit oder ohne Schrift M. 16.

Michel's, Chr., Alpen-Karte von Nord-Italien und Süd-Tyrol, nebst Teilen von Krain, Kaernthen und der Schweiz. 9. rev. Ausg. 1 : 600 000. 27,5 × 65 cm. Stahlstich. Fischhausen - Schliersee, 1896, A. Finsterlin. M. 1. Auf Leinw., kolor., in Leinw.-Decke M. 2.

E. Schweiz.

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Balch, Edwin Swift, Ascents near Saas. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 157—164. ††.

Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. Unter Mitwirkung der hohen Bundesbehörden, eidgenöss. u. kantonalen Amtsstellen u. zahlreicher Gelehrter herausgeg. von der Centralkommission f. schweizerische Landeskunde. Fasc. IV. 6. Fauna helvetica. Zusammengestellt durch Theophil Studer. Unter Mitwirkung d. schweizerischen zoologischen Gesellschaft. 6. Heft: Mollusken. Zusammengestellt v. Th. Studer, G. Amstein, A. Brot. XI-12 pag. M. 0,60. — Fasc. V. 10. e α. Bibliographie der evangelisch - reformirten Kirche in der Schweiz. 1. Heft: Die deutschen Kantone. Zusammengestellt v. G. Finsler. IX-77 pag. M. 2. Bern, 1896, K. J. Wyss.

Bosshard, A., Das zürcherische Oberland. Erklärung zum Hörnlipanorama. *Jb. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1896, **31**, 267—278. ††.

Brückner, Eduard, Veränderungen der Erdoberfläche im Umkreis des Kantons Zürich seit der Mitte des 17. Jahrhunderts. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 232—234.

Brunnarius, Ernest, Dans la vallée de Bietsch. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 91—103. ††.

Caviezel, M., Das Engadin in Wort und Bild. XVI-394 pag. 2 *. 2 geologische Profile. Samaden, 1896, S. Tanner. Geb. in Leinw. M. 16. 4.

Digitized by Google

Corcelle, J., Genève et la Suisse romande. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 296—303.

Cuënot, Henry, Autour de Sainte-Croix. Jura Suisse. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 210—242. ††.

Fient, G., Das Prättigau. Ein Beitrag zur Landes- u. Volkskunde von Graubünden. 258-II pag. Chur. Davos, 1896, H. Richter, Verlag. M. 2,50.

Helvetia. Die malerische Schweiz. — La Suisse pittoresque. Serie 1. 12 †. Ein Blatt Text. Basel, 1896, C. Pfaltz. M. 0,75.

Jacob, N., Géographie illustrée de la Suisse. 5me éd. 88 pag. Bienne, Libr. scolaire Jacob. Cart. Fr. 0,70.

Labat, A., Voyage en Suisse. Eaux minérales et Stations sanitaires. 66 pag. Paris, 1895, J. B. Baillière.

Magnenat, J., Premiers éléments de géographie générale et géographie de la Suisse. 9e édition. 192 pag. Lausanne, F. Payot. Fr. 1.

Nüesch, Jakob, Das Schweizersbild, eine Niederlassung aus palaeolithischer und neolithischer Zeit. Mit Beiträgen von A. Bächtold, J. Früh, A. Gutzwiller, A. Hedinger, J. Kollmann, J. Meister, A. Nehring, A. Penck, O. Schötensack, Th. Studer. *N. Denkschriften d. allgem. schweizerischen Ges. f. d. ges. Naturw., Zürich*, 1896, **35**. IV-344 pag. 15 †. * 1 : 25 000.

Opisso, Alfredo, Suiza; historia, geografía, artes, costumbres. 52 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Persky, S. M., Sur la rive du Léman. Vevey, Montreux et leurs environs. 159 pag. ††. Genève, Georg & Co. Fr. 4. [In russ. Spr.] 12.

Pille, Suisse et Italie. Notes de voyage. 344 pag. Amiens, 1895, Rousseau-Leroy. Fr. 1,75. 16.

Simplongruppe, Geologie der — und die verschiedenen Tunnelprojekte. [Nach C. Schmidt-Basel.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 161—163.

Studer, Glieb., Über Eis und Schnee. Die höchsten Gipfel der Schweiz u. die Geschichte ihrer Besteigung. 2. Aufl. umgearb. u. ergänzt v. A. Wäber u. H. Dübi. I. Abthlg.: Nordalpen. 535 pag. Bern, 1896, Schmid & Francke. M. 5. Geb. in Leinw. M. 7.

Walder, E., Aus den Bergen. Wanderungen durch Graubünden und Tirol. VIII-179 pag. ††. Zürich, 1896, F. Schulthess. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3,20.

b. Geodäsie.

Landesvermessung, Die schweizerische —, 1832—64. (Geschichte der Dufourkarte.) Herausgeg. vom Eidgen. topograph. Bureau. Mit dem Bildnis W. H. Dufour's in Photograv. VIII-268 pag. 9 *. Bern, Buchdr. Stämpfli & Cie. Fr. 4,20.

Lochmann, La cartographie moderne suisse. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 46—48.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

Letellier, Sondages pour puits artésiens aux environs d'Alençon. *Mém. S. National Sc. Nat. et Math. Cherbourg*, 1896—97, **30**, 257—276.

Litteratur zur physischen Landeskunde Graubündens. *J.-Ber. Naturf. Ges. Graubünden's, Chur*, 1896, N. Folge **39**, 265—280.

Lubbock, John, The scenery of Switzerland and causes to which it is due. 29-371 pag. ††. *. New York, 1896, The Macmillan Co. cl., $ 1,50. — XXXV-473 pag. ††. *. London, Macmillan. 6 s.

Digitized by Google

β. Geophysik.

Messerschmitt, J.-B., Les déviations de la verticale et les mesures de la pesanteur en Suisse. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **2**, 374—375.

—, J.-B., Lothabweichungen in der Schweiz. Dritte Mittheilung. *Astronom. Nachrichten, Kiel*, 1896, **141**, 73—80.

—, Johann Baptist, Relative Schweremessungen in der Schweiz. *Vierteljahrsschrift Naturf. Ges. Zürich*, 1896, **41**, II, 92—99. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 560—565.

γ. Klimatologie.

Billwiller, Robert, Der Thalwind des Oberengadin. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 129—138. ††.

[—], Dauer des Sonnenscheins auf dem Gipfel des Säntis im Mittel von 8 Jahren 1888—1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 198.

Bührer, C., Le climat du Canton de Vaud. *B. S. Vaudoise des Sc. Nat., Lausanne*, 1896, (4) **32**, 33—96, 97—160, 167—258. — *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 174—176, 180—183, 371—375.

Dufour, Henri, Sur la radiation solaire en Suisse. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **2**, 365—370.

Kammermann, A., Résumé météorologique de l'année 1895 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 444—466, 522—551.

Lausanne, Zum Klima von —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 480.

Munier, Pierre, La bise du 9 janvier 1896 à Genève. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 304.

δ. Geologie.

Altels, Die Katastrophe an der —. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 43—48.

Anderson, Tempest, The Altels Avalanche. *Rep* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 851—853.

Baltzer, A., Der diluviale Aar- und Rhonegletscher. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 652—664. * 1 : 1 000 000.

Böse, Emil, Zur Kenntniss der Schichtenfolge im Engadin. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 557—631. ††. 3 *.

Burckhardt, Carl, Monographie der Kreideketten zwischen Klönthal, Sihl u. Linth. *Beiträge z. geolog. Karte d. Schweiz, Bern*, 1896, N. Folge 5. Lfg. **XII**-205 pag. 6 †. * 1 : 50 000. M. 14,40. 4.

Du Pasquier, Léon, L'avalanche du glacier de l'Altels le 11 septembre 1895. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 458—468. ††. * 1 : 48 750.

—, Léon, The Fall of the Altels Glacier, September 11, 1895. *Nature, London*, 1896, **53**, 317.

Du Riche Preller, C. S., Glacial Deposits, Preglacial Valleys, and Interglacial Lake-Formations in Subalpine Switzerland. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 556—586. ††. 3 *.

—, C. S., The Ice-Avalanche on the Gemmi Pass (Switzerland). *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 103—106. ††.

—, C. S., The Pliocene Glaciation, Pre-Glacial Valleys and Lake-Basins of Subalpine Switzerland: with a Note on the Microscopic Structure of Tavayanaz Diabasic Tufa. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 117—118. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 235—237.

Digitized by Google

Douxami, H., Etudes sur les terrains tertiaires du Dauphiné, de la Savoie et de la Suisse occidentale. IV-322 pag. ††. planches. (Annales de l'Université de Lyon.) Paris, 1896, Masson et Ce.

Forel, F.-A., La période de variation en grandeur des glaciers suisses, dans le dernier quart du XIXme siècle. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 33—35.

Früh, Jacob, Zur Kritik einiger Thalformen und Thalnamen der Schweiz. *Vierteljahrsschrift Naturf. Ges. Zürich*, 1896, **41**, 318—339. 6 * 1 : 50 000 u. 1 : 25 000.

Gauthier, Le tremblement de terre du 1er novembre. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 178—179. — *B. S. Vaudoise des Sc. Nat., Lausanne*, 1896, (4) **32**, *Procès-verbaux*, IX.

—, L., Les tremblements de terre observés en 1895 dans le canton de Vaud. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 574—575.

Golliez, H., Die geologischen Verhältnisse der Jungfraubahn. *Die Schweizerbahnen. Organ f. Eisenbahnwesen, Zürich*, 1896, No. 12.

Haug, Emile, Etudes sur la tectonique des Alpes Suisses. (Première Partie.) *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 535—594. ††. * 1 : 500 000.

Heim, Der Gletschersturz an der Altels. Nach einem Vortrage von —. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 144—146.

—, Alb., Die Gletscherlawine an der Altels am 11. September 1895. Im Auftrag der Gletscherkommission der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bearbeitet unter Mitwirkung von Léon du Pasquier u. F. A. Forel. (Neujahrsblatt der zürcherischen naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1896. XCVIII.) 63 pag. ††. *. Zürich, 1895, (Fäsi & Beer). M. 3,60 4.

Mühlberg, F., Der Boden von Aarau. 112 pag. *. Aarau, Festschrift. 4.

Quereau, E. C., Über die Grenzzone zwischen Hochalpen und Freiburger Alpen im Bereiche des oberen Simmenthales. *Ber. Nat. Ges. Freiburg i. B.*, 1895, **9**, 122—128. †.

Riggenbach, Albert, Earthquake of January 22. *Nature, London*, 1896, **53**, 318.

Ritter, Étienne, Morphométrie du Lac Majeur suivie d'une note sur les tables de glaciers en glace. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *Mém.*, 47—54. †.

Schäfer, Raimund William, Über die metamorphen Gabbrogesteine des Allalingebietes in Wallis zwischen Zermatt- und Saasthal. *Tschermak's mineralogische u. petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge **15**, 91—134. ††. * 1 : 37 500.

Schardt, H., et Léon **Du Pasquier**, Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1895. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **2**, 487—506, 575—590.

Schmidt, C., Der Murgang des Lammbaches bei Brienz. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **9**, 49—74. ††.

Tarnuzzer, Ch., A. Heim über die Gletscherlawine an der Altels. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 319—322.

—, Ch., Die Gletschermühlen auf Maloja. *J.-Ber. Naturf. Ges. Graubünden's, Chur*, 1896, N. Folge **39**, 25—53. *.

—, Chr., Geologische Beobachtungen während des Baues der Rhätischen Bahn bei Chur und Reichenau. *J.-Ber. Naturf. Ges. Graubünden's, Chur*, 1896, N. Folge, 1896, **39**, 55—63.

Tobler, A., Der Jura im Südosten der oberrhein. Tiefebene. 85 pag. 2 †. These. Basel.

Toula, Franz, Die Gletscherlawine an der Altels und der Schwund des Karlseisfeldes am Dachstein. *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, **36**, 243—272. 5 †.

Wallace, Alfred R., The Gorge of the Aar and its Teachings. *The Glacialists Mag., London*, 1896, **4**, 61—71.

Walser, H., Veränderungen der Erdoberfläche im Umkreis des Kantons Zürich seit der Mitte des 17. Jahrhunderts. *Arbeiten aus d. G. I. Universität Bern*, 1896, Heft III. 124 pag. * 1 : 250 000.

Digitized by Google

Wehrli, Leo, Das Dioritgebiet von Schlans bis Disentis im Bündner Oberland. Geologisch-petrographische Studie mit einer geologischen Karte und 6 Tafeln. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, herausgegeben von der geologischen Kommission der schweiz. naturforschenden Gesellschaft auf Kosten der Eidgenossenschaft. Neue Folge, Lieferung 6, des ganzen Werkes 36. Liefg.) VII-67 pag. Bern, 1896, Schmid, Francke & Co. in Komm. M. 8. 4.

Zollinger, Les dépôts glaciaires de la vallée de l'Aar. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1895, (4) **2**, 279–281.

c. Hydrographie.

Delebecque, André, Influence de la composition de l'eau des lacs sur les formation des ravins sous-lacustres. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (71)–(72).

Du Riche Preller, C. S., The Merjelen Lake (Aletsch Glacier). *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 97–102. ††.

–, C. S., The Mineral Springs of the Baden District (Switzerland). *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 149–154. ††.

Jeanmaire, Ed., Histoire d'un ruisseau. Le cours de la Ronde à la Chaux-de-Fonds. 17 pag. ††. (Extrait du Musée neuchâtelois, Déc. 1895 et Janv. 1896.) Neuchâtel, Impr. H. Wolfrath & Co. Fr. 2,50.

Mühlberg, F., Die Wasserverhältnisse von Aarau. 51 pag. Tabelle. Aarau, Festschrift. 4.

Pim, Greenwood, The Merjelen Lake. *Nature, London*, 1896, **53**, 198. ††.

Plantamour, Ph., Note sur les hauteurs diurnes du lac Léman en 1895. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **1**, 118–120.

Wehrli, Leo, Die Lammbach-Verheerungen bei Kienholz im Berner-Oberland am 31. Mai und 20.–21. August 1896. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 545–552. * 1 : 40 000.

d. Biologische Geographie.

Bieler, S., La répartition géographique des animaux domestiques en Suisse. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 70–72.

Chodat, R., Remarques de géographie botanique relatives aux plantes raccoltées dans les vallées de Bagnes et de la Viège, et au Simplon. *B. S. botanique de la France*, 1895, **41**, CCLXXVIII–CCCX.

Christ, H., Über afrikanische Bestandteile in der Schweizer Flora. Vortrag, gehalten in der botanischen Gesellschaft von Zürich am 13. Januar 1896. (Aus: „Berichte der schweiz. botan. Gesellschaft".) 48 pag. Bern, 1896, K. J. Wyss. M. 0,60.

Killias, E., Beiträge zu einem Verzeichnisse der Insecten-Fauna Graubündens. V. Lepidopteren. II. Nachtrag. Nach dem Tode des Verfassers fortgeführt von J. L. Caflisch. *J.-Ber. Naturf. Ges. Graubünden's, Chur*, 1895, N. Folge **38**, Beilage X-70 pag. 2 *.

Magnin, Ant., Contribution à la connaissance de la flore des lacs du Jura suisse. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1894, **41**, CVIII–CXXVIII. ††. 2 †. *.

Pawson, A. H., The Vegetation of a recently formed Moraine. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **3**, 165–170.

Pitard, Eugène, Sur la distribution géographique des mammifères en Suisse. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *B.*, 131–145. †.

Schroeter, C., Notes sur quelques associations de plantes rencontrées pendant les excursions dans le Valais. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1894, **41**, CCCXXII–CCCXXXV.

e. Anthropogeographie.

Desmazières, Essai sur le préhistorique dans le département de Maine-et-Loire. *B. S. d'Études Sc., Angers*, 1896, N. Sér. **25**, 183–342, 487–496.

Digitized by Google

Fischer, Anton Karl, Die Hunnen im schweizerischen Eifischthale u. ihre Nachkommen bis auf die heutige Zeit. VI-433 pag. ††. Zürich, 1896, Art. Institut Orell Füssli, Verlag. M. 7,50.

Hunziker, J., Die Sprachverhältnisse der Westschweiz. (Aus: „Schweiz. Rundschau".) 32 pag. Aarau, 1896, H. R. Sauerländer & Co. M. 0,80.

Lorenz, P., Die Ergebnisse der sanitarischen Untersuchungen der Rekruten des Kantons Graubünden (Schweiz) in den Jahren 1875 bis 1879. *J.-Ber. Naturf. Ges. Graubünden's, Chur,* 1895, N. Folge **38,** Beilage. 4 *.

Morel, Ch., La frontière des langues française et allemande en Suisse. *Le Globe J. G., Genève,* 1896, **35,** Numéro spécial, 74 - 76.

Panckow, Hellmuth, Die Hunnen im schweizerischen Eifischthale. *Aus allen Welttheilen, Berlin,* 1896, **27,** 421 - 426.

Bendiner, M., Die projektierte Bahn auf die Jungfrau u. die Schweizer Bergbahnen. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig,* 1896, **79,** 368—385, 480 - 491, 560—575. ††. †.

Goering, Die Scheidegg-Jungfraubahn. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin,* 1896, **16,** 143—144.

Koppe, Carl, Die interessantesten Alpen- und Bergbahnen vornehmlich der Schweiz. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1896, **8,** 153—159, 219—235, 316—334, 365—378. ††. 3 *. — Sammlung populärer Schriften, herausgegeben von der Gesellschaft Urania in Berlin. Nr. 40. 56 pag. ††. 2 †. Berlin, 1896, H. Paetel. M 1,20.

Wauters, A.-J., Le funiculaire du Stanserhorn. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1896, **13,** 208—211. ††. *.

f. Historische Geographie.

Claparède, de, Le nom du lac de Genève. *Le Globe J. G., Genève,* 1896, **35,** Numéro spécial, 91—94.

Graf, J.-H., La cartographie ancienne et la bibliographie cartographique de la Suisse. *Le Globe J. G., Genève,* 1896, **35,** Numéro spécial, 41—43.

Heierli, Jakob, Die archäologische Karte des Kts. Thurgau nebst Erläuterungen und Fundregister. *Thurgauische Beitr. zur vaterländischen Geschichte, Frauenfeld,* 1896, **36,** 105—160. * 1 : 150 000.

Hotz-Linder, Deux documents relatifs à l'histoire de l'ancienne cartographie de la Suisse. *Le Globe J. G., Genève,* 1896, **35,** Numéro spécial, 43—45.

Iselin, L. E., Walliser Ortsnamen und Walliser Urkunden. *Anzeiger f. schweizer. Geschichte,* 1896, Nr. 3.

Salvoni, C., Per i nomi locali Bellinzona e Val Maggia. *B. storico della Svizzera italiana, Bellinzona,* 1895, **17,** 14—15.

Studer, Jul., Schweizer Ortsnamen. Ein historisch - etymologischer Versuch. Lieferung 2—4 (Schluss). pag. 81—288. Zürich, 1896, F. Schulthess. M. 2,60. Komplett geb. in Leinw. M. 4,20.

g. Reiseführer.

Baedeker, K., La Suisse et les parties limitrophes de la Haute-Savoie et la Haute Italie. Manuel du voyageur. 20. éd. Refondue et mise à jour. Avec 47 cartes, 12 plans et 12 panoramas. XXVIII-496 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 8. 12.

Boillot-Robert, J., De Bâle à Brigue et Zermatt. Guide illustrée du réseau du Jura-Simplon. IIIme série des guides illustrées. 4me édition revue et augmentée 265 pag. ††. Lausanne, F. M. Wohlgroth. Toile Fr. 10.

Caviezel, M., Das Oberengadin. Ein Führer auf Spaziergängen, kleinen und grossen Touren. 12. Auflage (6. deutsche). Beilage: Eine Karte nach Dufour (1 : 100 000. 52,5 × 51,5 cm. Lith.). VIII-168 pag. Samaden, 1896, S. Tanner. Kart. M. 2,80. 12.

Digitized by Google

Eichhorn, Carl, Die nördlichen Thäler der Gotthardroute. Skizzen aus erhabener Gebirgswelt. 100 pag. ††. Luzern, Kommissionsverl. v. Gesch. Doleschal's Buchh., Nachf. J. Eisenring. 16.

Heer, J. C., Führer für Luzern, Vierwaldstättersee und Umgebung. Herausgegeben von der offiziellen Verkehrskommission Luzern. 5. verb. Auflage. Mit Panorama u. Alpenzeiger von Luzern, zahlreichen Illustrationen. Stadtplan, Karte vom Vierwaldstätter- u. Zugersee, Routen- u. Terrainkarte. 140 pag. Luzern, 1896, (A. Gebhardt). M. 1. 12.

Hotels, The — of Switzerland: A Tourist's Guide. XXIV-150 pag. ††. *. Basle, Association of Swiss Hotel Proprietors and Managers. 6 d.

Joanne, P., Suisse. Edition de 1894, avec les renseignements pratiques mis au courant en 1896. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) CXXXVI-407 pag. 8 *. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 5. 32.

Lac Léman, Guide historique et descriptif de Genève et des rives du —, suivi du voyage à Chamonix. 26e éd. 91 pag. 2 *. 1 Panorama. Genève, Georg & Co. Fr. 1,50. 16.

Loetscher, Hans, Schweizer Kur-Almanach. Die Kurorte und Heilquellen der Schweiz. Reisehandbuch für Kurgäste u. Sommerfrischler, sowie Ratgeber für Aerzte. Mit über 200 Ansichten, Panoramen u. Karten. 12. gänzlich umgearbeitete u. verm. Auflage. LX-255 pag. Zürich, 1896, Th. Schröter. Geb. in Leinw. M. 4. 12.

Lunn, Henry S., How to Visit Switzerland. A Guide Book to the Chief Scenes of Interest in Switzerland, together with the Arrangements for the Grindelwald and Davos-Platz Conference. Edit. by —. 3rd ed. 222 pag. London, H. Marshall. 2 s. 6 d.

Monod, Jules, Zermatt et le Cervin. Guide-Coquet pittoresque, littéraire, illustré et pratique. Descriptions, légendes, ascensions, botanique, géologie, faune. 93 pag. ††. cartes. Genève, P. G. Drehmann. Fr. 1,50.

Tourenbuch für Radfahrer in der Schweiz. Herausgegeben von der Redaction u. Administration des „Schweizer. Velosport", officielles Organ des „schweizer. Velocipedisten-Bundes" und der „Federation schweizer. Velocipedisten". VII-79 pag. *. Bern (Marktgasse), 1896, Office Polytechnique d'Édition et de Publicité. M. 1,50. 12.

Vierwaldstättersee, Führer für Luzern, — u. Umgebung. Herausgeg. v. d. Offiz. Verkehrskommission Luzern. Textbearbeitung v. J. C. Heer. 140 pag. ††. Karten. Panorama. Luzern, A. Gebhardt. Fr. 1. [Auch in engl. u. französ. Ausgabe erschienen.]

h. Karten.

Atlas, Topographischer — der Schweiz im Massstab der Original-Aufnahmen nach dem Bundesgesetze vom 18. Dezember 1868 durch das eidgen. topograph. Bureau gemäss den Direktionen von Oberst Siegfried veröffentlicht. 1 : 25 000. 46. Lfg. 12 Karten in Kupferstich. 28 × 38,5 cm. 51bis. Hagnau. — 64bis. Vor der Argen. — 300 Mont la ville. — 365. Jaun. — 417 Samnaun. — 446bis. Hermance. — 447. Versoix. — 448. Meinier. — 449. Dardagny. — 449bis. Chancy. — 469. L'Etivaz. — 502. Vergeletto. Bern.

Distanzenkarte der Schweiz in Marschstunden, 1 : 500 000, und Profile der wichtigsten Routen der Schweiz mit Angabe der Gefällsverhältnisse in Prozenten und der Längen in Kilometern. Distanzenberechnung von A. Ringier. Neue Ausgabe (1896). 51 × 73 cm. Farbendruck. Bern, 1896, Schmidt, Francke & Co. in Komm. M. 3.

Halder, A., Karte von Interlaken und Umgebung. 1 : 130 000. Mit Bewilligung des eidgen. topogr. Bureaus neu bearb. von K. G. Hofer u. G. Ch. v. Hoven. Bern, Schmid, Francke & Co. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 2.

Handtke, F., u. **A. Herrich**, Generalkarte der Schweiz. 1 : 600 000. 62 × 79 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 2. Mit der Generalkarte der Ostalpenländer zusammen M. 3.

Digitized by Google

Kümmerly, Gebr., Distanzenkarte des Berner Oberlandes in Marschstunden. Auf Grundlage der Karte von W. R. Kutter und R. Leuzinger neu bearbeitet. 1 : 200 000. 50,5 × 70 cm. Farbendruck. Bern, 1896, Schmid, Francke & Co. M. 2,40. Auf Leinw. M. 3,00.

Lehmann, A., Die Gotthardbahn bis Wassen. Farbendruck. 80 × 61,5 cm. (Lehmann's Geographische Charakterbilder. No. 34.) Leipzig, F. E. Wachsmuth. Fr. 1,90.

Leuzinger, R., Karte des Kantons Aargau. 1 : 200 000. 27,5 × 29,5 cm. 5. vollständig ergänzte Auflage. Aarau, 1896, H. R. Sauerländer & Co. M. 0,45. Auf Leinw. M. 0,85.

Ober-Engadin. 1 : 500 000. Nach dem Siegfried-Atlas bearbeitet von der topographischen Anstalt Gebr. Kümmerly, Bern. Eidgen. Topographisches Bureau. Ueberdruck 1894. Reliefbearbeitung 1895/96. Bern, 1896.

Schaffhausen. 1 : 25 000. Eidgen. topogr. Bureau. Ueberdruck 1894. Bern, 1896.

Strassenprofilkarte. Deutsche — für Radfahrer. Unter Mitwirkung der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes und der Konsulate der allgemeinen Radfahrer-Union bearbeitet. Sektion Schweiz. 44 × 66 cm. Photolith. u. Farbendr. Leipzig, 1896, Mittelbach. M. 1,50. Auf Leinw. in Futteral M. 2.

Suisse, Carte 2me, routière de la — pour vélocipédistes et touristes, contenant les distances kilométriques entre les principales localités, les routes en couleurs, les stations de chemins de fer soulignées, les bureaux télégraphiques, les relais de poste et un grand nombre de renseignements utiles aux voyageurs. 1 : 445 000. 59,5 × 78,5 cm. Farbendruck. Bern, 1896, Müllhaupt. M. 1,60. Auf Leinw. M. 2,80.

Vogt, E., Schul-Wandkarte zu Schillers Wilhelm Tell. 1 : 45 000. 2 Blatt in sechsfachem Farbendruck à 82 × 50,5 cm. Breslau, 1896, E. Morgenstern. M. 4.

Volks-Atlas der Schweiz in 28 Vogelschaublättern. Gezeichnet von G. Maggini. Blatt 1. Basel u. Umgebung. 31 × 46 cm. — 10. Bern, Burgdorf, Willisau. 31,5 × 46,5 cm. — 21. St Maurice. Sion. 31 × 46,5 cm. — 22. Sierre u. Brig. 31,5 × 46 cm. Zürich, 1896, Orell Füssli. à M. 1,50.

Wagner, E., Karte des Kantons Solothurn. Mit Bewilligung des eidgenössischen topographischen Bureaus nach dessen Dufourkarte, bearbeitet u gestochen von —. Revidirt von J. Spielmann. 1 : 100 000. 50 × 56 cm. Farbendruck. Solothurn, 1896, Th. Petri. Auf Leinw. M. 2,40.

Ziegler, J. M., Karte des Kantons Graubünden. 1 : 250 000. Ausgabe 1896. Zürich, Geogr. Inst. v. J. Meier. Fr. 2. Aufgez. Fr. 3.

Zuppinger, C., Dritte Reisekarte der Schweiz, mit besonderer Berücksichtigung der Eisenbahnen und Postrouten. 1 : 380 000. Ausgabe 1896. Zürich, Geographisches Institut v. J. Meyer. Fr. 6. Aufgez. Fr. 8.

F. Frankreich.

(Vergl. auch: Alpen u. Schweiz.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Ardouin-Dumazet, Les îles bretonnes. *B. Union G. du Nord de la France, Douai,* 1896, **17**, 12—23.

—, Voyage en France; par —. 5e série: Iles de la Manche et Bretagne péninsulaire. 377 pag. avec cartes. — 6e série: Cotentin, Basse-Normandie, pays d'Auge, Haute-Normandie, pays de Caux. 429 pag. avec 29 cartes ou croquis. — 7e série: la Région lyonnaise (Lyon, monts du Lyonnais et du Forez). 344 pag. avec cartes. — 8e série: le Rhône du Léman à la mer, Dombes, Valromey et Bugey, Bas-Dauphiné, Savoie rhodanienne, la Camargue. 325 pag. avec 22 cartes ou croquis. — 9e série: Bas-Dauphiné, Viennois, Graisivaudan, Oisans, Diois et Valentinois. 357 pag. avec 23 cartes ou croquis. Paris, 1896, Berger-Levrault et Ce. à Fr. 3,50. 16.

Digitized by Google

Bancal, A., Petite Géographie du département du Gard. 3e édition. 64 pag. *. Paris, [sans millésime], Larousse. Fr. 0,40. 16.

Belloc, Émile, Du Plateau Lannemezan au Glacier des Gourgs-Blancs. Hautes-Pyrénées. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 104—146. ††.

Berthault, F, et **Crochetelle**, Contribution à l'étude des Mattes du Bas Médoc. *A. agronomiques, Paris*, 1895, **21**, 122—135.

Beuret, L., et R. **Brunet**, Étude géologique, agricole et économique du département de la Dordogne. *A. I. nat. agronom., Paris*, 1896, **16**, No. 14, 61—190. 2 †. *.

Béziers, Michel, Mémoires pour servir à l'état historique et géographique du diocèse de Bayeux. Publiés par G. Le Hardy. T. 1er: Archidiaconé de Bayeux. XXII-461 pag. Rouen, 1896, Lestringant. Paris, Picard et fils.

Blodig, Karl, u. L. **Purtscheller**, Aus den Bergen der Maurienne und der Tarentaise. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 68—119; 1896, **27**, 171—211. ††.

Brousse fils, Emmanuel, Pyrénées inconnues. La Cerdagne française. XII-459 pag. ††. Perpignan, 1896, libr. de l'Indépendant. Fr. 3,50. 16.

Buffault, Pierre, La naissance de la forêt des dunes en Médoc. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 193—205.

Cantineau, E., Dunkerque en 1895. Excursion d'étude du 28 avril 1895. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 102—128. ††.

Capitan, L., Une visite à la ballastière de Tilloux (Charente). *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 25—34. ††. 2 *.

Champeval, J.-B., Dictionnaire topographique du département de la Corrèze comprenant tous les noms de lieux modernes es les principaux lieux anciens. *B. S. sc., hist. et archéologiques de la Corrèze, Brive*, 1896, **18**, 43—120, 291—324, 509—525.

Champion, Paul, Manuel de géographie descriptive, historique et sociale de la France, ouvrage comprenant la géographie physique, historique et administrative de chaque département, une vue d'ensemble de chaque canton, la topographie, la population, les souvenirs historiques, les curiosités, les produits agricoles et industriels, le commerce de chaque commune Avec une introduction de M. L. Crouslé. T. 1er. LXXVIII-426 pag. Paris, 1896, Champion. Fr. 5. 12.

Chauvigné, Aug., Géographie historique et descriptive de la vallée d'Anjou. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 290—301. * 1 : 320 000.

Deslys, Charles, Nos Alpes; le Muet de Brides; Drumette. Illustrations de J. David et Taylor. 191 pag. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1896, Hachette et Ce.

Devaux, J. C., La Montagne de Saint-Rigaud, dans le Haut-Beaujolais. 414 pag. Lyon, 1896, Vitte. 16.

Doiteau, Zigzags de haute en basse Normandie. *C.-R. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 47—50.

Duffart, Ch., Le Bassin d'Arcachon. Géographie retrospective du bassin; Projets et Essais d'amélioration des passes depuis un siècle, communication faite au congrès national des sociétés françaises de géographie, le 3 avril 1895. 16 pag. Bordeaux, 1896, impr. Gounouilhou.

Dupont, Etienne, Autour de mont Saint-Michel. Edition nouvelle. Le Mont Dol; Chateaubriand, Combourg et le Grand-Bé; Cancale, la caravane, les huîtres; les Anciens Manuscrits du mont Saint-Michel; Tombelaine; les Salines; le Fort Duguesclin; Une grande marée dans la baie; Dinard, la Vicomté; Saint-Lunaire, le Décollé; Saint-Suliac, la Rance; Sur la côte, à l'orée de Brocéliande, au Châtelier; Pommiers en fleurs. 103 pag. Saint-Malo, 1896, impr. Chenu.

Föhring, Reisen in der Normandie und Bretagne im Sommer 1894. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 156—163.

Gallois, Eugène, Voyage aux gorges du Tarn et aux Causses du 10 au 19 juillet 1896. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 302—313. †.

Digitized by Google

Gobin, L., Essai sur la géographie de l'Auvergne. Thèse présentée à la Faculté des lettres de l'Université de Paris. 413 pag. Paris, 1896, Hachette. Fr. 7,50.

Grandjean, C., Les Landes et les dunes de Gascogne. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 129—138, 170—186, 210—222, 238—246, 273—280, 289—313. ††. — 94 pag. ††. Paris, 1896, libr. Rothschild.

Grottes, Note préliminaire sur les grottes du mont Salève. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, *B.*, **35**, 155 - 158.

Guénot, S., Excursion à Tarascon et Vic-Dessos. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 297—306.

Guy, Camille, La Provence. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 245—254.

Joanne, Le Mont-Dore, la Bourboule, Saint-Nectaire et leurs environs. 77 pag. ††. 3 *. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

—, Adolphe,

Géographie du département			des Alpes-Maritimes.	6e	édition.	64	pag.	††. *. 16.
„	„	„	de l'Ariège.	4e	„	63	„	††. *. 16.
„	„	„	de l'Aube.	5e	„	60	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Charente.	5e	„	67	„	††. *. 16.
„	„	„	du Cher.	5e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Corrèze.	5e	„	62	„	††. *. 16.
„	„	„	des Côtes-du-Nord.	5e	„	66	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Dordogne.	5e	„	69	„	††. *. 16.
„	„	„	de l'Eure.	5e	„	80	„	††. *. 16.
„	„	„	d'Eure-et-Loir.	5e	„	71	„	††. *. 16.
„	„	„	du Gard.	6e	„	68	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Haute-Garonne.	5e	„	68	„	††. *. 16.
„	„	„	de Maine-et-Loire.	6e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Marne.	6e	„	80	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Mayenne.	4e	„	52	„	††. *. 16.
„	„	„	de l'Orne.	5e	„	71	„	††. *. 16.
„	„	„	des Pyrénées-Orientales.	5e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Savoie.	7e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Seine.	5e	„	160	„	††. *. 16.
„	„	„	de Seine-et-Oise.	9e	„	66	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Somme.	8e	„	67	„	††. *. 16.
„	„	„	du Tarn.	4e	„	66	„	††. *. 16.
„	„	„	de Vaucluse.	5e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Vendée.	5e	„	64	„	††. *. 16.
„	„	„	de la Vienne.	5e	„	63	„	††. *. 16.
„	„	„	des Vosges.	9e	„	76	„	††. *. 16.
„	„	„	de l'Yonne.	6e	„	67	„	††. *. 16.

Paris, 1896, Hachette et Ce. à Fr. 1.

—, Paul, Dictionaire géographique et administratif de la France et de ses colonies, comprenant: 1° une introduction sur la France, 2° des notices géographiques, statistiques, administratives, commerciales, industrielles, descriptives, historiques et biographiques sur les départements, les communes et les principaux hameaux, 3° des notices détaillées sur les anciennes provinces, les régions particulières les montagnes, les bois et forêts, les mines, les fleuves, rivières, torrents et lacs, les eaux minérales, les canaux, les golfes, baies et ports, détroits, îles et îlots, caps, phares, etc., et sur les curiosités naturelles et historiques, 4° des articles généraux et spéciaux pour l'Algérie et les colonies, avec gravures, plans et cartes dans le texte, et la carte de chaque département tirée en couleur hors texte, publié sous la direction de —. Avec la collaboration de MM. J. Guillaume, Le Pileur, A. Lequeutre, Théodore Nicolas, Paul Pelet, Elie Reclus, Elisée Reclus, Onésime Reclus, Anthyme Saint-Paul, Franz Schrader, Victor Turquan, etc., etc. Livraisons 102 à 113. pag. 2721 à 3068. Paris, 1896, Hachette et Ce. Il paraîtra environ 12 livraisons par an. Le prix de chaque livraison sera de 1 fr.

Digitized by Google

Kallenberg, Frdr., Quer durch Frankreich auf dem Rade. 141 pag. ††. *. Leipzig, 1896, H. Werner. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Leclerq, Jules, Promenades dans les Pyrénées. 240 pag. ††. Tours, 1895, Mame et fils.

Loze, E., Le Péguère de Cauterets. *A. forestières, Paris*, 1899, **35**, 289—300, 337—351. * 1 : 33 000.

Malte-Brun, V. A., La France illustrée. Grande édition nationale, entièrement à jour, d'après les documents les plus récents. Statistiques complètes et inédites. Magnifiques cartes et plans en couleurs spécialement dressés par Erhard. Nombreuses illustrations par H. Clerget. Fascicules 3 à 79. de 48 pag. chacun. Paris, 1896, libr. Rouff et Ce. Le fascicule, 90 cent.

Martel, E. A., et E. **Rupin**, Troisième exploration du Gouffre de Padirac. *Mém. S. Spéléologie, Paris*, 1896, **1**, No. 1. 24 pag. ††.

Merchier, A., Dunkerque. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 69—82.

Midi, Voyage dans le — de la France et dans les gorges du Lot et du Tarn. Du 8 au 22 septembre 1895. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 114—133. 4 †.

Mouret, G., Les régions naturelles du département de la Corrèze. *B. S. sc., hist. et archéologique de la Corrèze, Brive*, 1896, **18**, 325—334. ††. *.

Noetinger, Fernand, Excursions en Corse. Le Niolo. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 23—44.

Opisso, Alfredo, Francia; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 64 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Paillon, Jeanne, La Croix de Belledonne en hiver. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 57—75. ††.

Regaud, Francisque, Le Col du Bouquetin en hiver (3300 mèt. environ) de Bonneval à Valsavaranche. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 76—90. ††.

Renauld, Edmond, La grotte de Baume-les-Messieurs. *Mém. S. Spéléologie, Paris*, 1896, **1**, No. 4. 23 pag. ††. *.

Ricken, W., Lexique de La France, le pays et son peuple. IV-160 pag. Berlin, 1896, W. Gronau. Geb. in Leinw. M. 2.

Rinquin et **Coquelin**, Géographie-Atlas du Pas-de-Calais, adaptée au programme des écoles du département. ††. cartes. Arras, 1896, libr. Sueur-Charruey. 4.

Rivière, E., La grotte de La Mouthe. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) 6, 526—530. ††.

—, E., La grotte de La Mouthe. (Extrait.) *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (543)—(546).

Roque-Ferrier, Coïncidences de géographie administrative, diocésaine, dialectale et forestière dans le département de l'Hérault. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 302—305.

Rosier, W., La Dombes, son aspect, son origine et son histoire. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *Numéro spécial*, 37—39.

Ruat, P., Excursions en Provence. (2 séries.) (Montmajour, les Baux, Saint-Rémy, la Baume, Sourne et Garlaban, les Gorges d'Ollioules et Evenos, le Puech de Mimet, Notre-Dame-des-Anges.) IV-48 pag. ††. *. — (3e série.) (Le Tour de l'étang de Berre; le Moulin de Daudet; Une matinée à Aix; Roquefavour; Tauroentum et Port d'Alon.) 48 pag. ††. * — (4e serie.) 52 pag. Marseille, [sans millésime.] libr. Huat. à 50 cent. 16.

Sailly, de, Le Périmètre de Rialsesse. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 49—69.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Géographie de la France et de ses colonies, rédigée conformément aux programmes de classes de rhétorique classique et de seconde moderne. 2e édition. 543 pages avec 86 cartes en noir et 24 cartes en couleurs. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Tachard, E., Une excursion en Corse pendant la Semaine sainte. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 113—135.

Thévenot, Doue, Géographie physique, administrative, économique et historique de la commune, suivie de quelques notions sur le canton de Rebais. 16 pag. Coulommiers, 1895, impr. Brodard. 16.

Digitized by Google

Tihon, Ferd., Les chemins creux de la Hesbaye. *B. I. archéologique liégeois, Liége*, 1895, **25**, 1—32.

Tissandier, Albert, Excursion au bois de Païolive et dans les gorges de l'Ardèche. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 355—358. ††.

Trutat, Une promenade sur les bords de l'Aveyron. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 108—112.

Vermersch, Albert, Excursion dans le Midi de la France. — Carneval de Nice. Du 14 au 26 février 1896. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 324—336. 3 †.

Viala, L. Fernand, Le val d'Aran et les sources de la Garonne. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 494—504.

Viré, Armand, Caverne à ossements préhistoriques dans le Doubs. — Le puits Billard. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 235—238. ††.

Vuillier, Gaston, The Forgotten Isles: Impressions of Travel in the Balearic Isles, Corsica and Sardinia. Rendered into English by Frederic Breton. 416 pag. ††. London, Hutchinson. 16 s.

b. Geodäsie.

Lallemand, Charles, Le nivellement général de la France. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 299—319. ††.

Poupon, Une observation astronomique appliquée à la mesure des hauteurs. *B. hist. et sc. de l'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1896, 162—164.

Vallot, Henri, Mesure de la base de Chamonix servant de point de départ à la nouvelle triangulation du massif du Mont Blanc. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 189—211. ††.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Albe, Igues d'Hermet et des Alysses, Causse de Gramat (Lot). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 90—93. ††. *.

—, Edmond, Nouvelles Igues explorées sur le Causse de Gramat (Lot). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 129—134. ††. *.

[Albigny, P. d'], La grotte de Laurac (Ardèche). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 36—37. ††.

Barbot, J., Grottes de la vallée du Lot près Mende. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 133—135. *.

—, J., La grotte des Capèlans (Lozère). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 32—33.

Bonneau, Les nouveaux avens de Saint-Christol (Vaucluse). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 98—102. * 1 : 40 000.

Brocard, La spéléologie de la Meuse. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 14—27.

Chevrot, Exploration de la Caborne a Fréquent (Jura). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 24—28.

—, Première exploration du gouffre de Pierrefeu (Jura). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 115—118. ††. 2 *.

Corcelle, J., Grottes du Jura méridional (Autour de Culoz). I. Eaux du Jura. — II. Vallée du Gland. — III. Vallée du Furan. — IV. Vallée du Seran. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 119—128.

Danicourt, Les souterrains refuges de Naours (Somme). Nouvelles découvertes. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 137—140.

Fabié, A., L'Avenc de Courrinos (Aveyron.) *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 28—31.

Labat, A., Voyage en Auvergne. Le Sol, le Climat et les Eaux minérales. Congrès 1896. XII-83 pag. Paris, 1896, libr. Doin.

Digitized by Google

Lalande, Philibert, La caverne du Rajol (Dordogne). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 57–59.

—, Philibert, La Grotte de Saint-Robert (Corrèze). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 86–90.

Lennel, F., Le Morvan. Étude de Géographie physique. *Mém. S. bourgignonne de G. et Hist., Dijon*, 1896, **12**, 403–503.

Martel, E.-A., Quatrième et cinquième explorations de Padirac (28 Mars—1er Avril et 14—17 Aout 1896). *B. S. sc., hist. et archéologique de la Corrèze, Brive*, 1896, **18**, 479—508. ††. *.

—, E.-A., Sur des observations d'hiver dans les cavernes des Causses (Padirac etc.). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (903)–(905).

Mazauric, Félix, Les cavernes de la Boudène au Mas Cabanis, commune de Roquedur (Gard). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, 1, 87—97. ††. *.

Rupin, E., La grotte de Roffy près de Sainte-Nathalène (Dordogne). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*. 1896, 2, 135—137. *.

β. Geophysik.

[Chauveau], L'électricité atmosphérique au sommet de la tour Eiffel. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 79–80.

Collet, J., Sur l'anomalie de la pesanteur à Bordeaux. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1265)–(1268).

Moureaux, Déterminations magnétiques faites en France, pendant l'année 1894. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, B. 27—B. 102.

—, Observations magnétiques, faites à l'observatoire du Parc Saint-Maur, pendant l'année 1894. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, B. 1—B. 26. 12 †.

—, Th., Sur la valeur absolue des éléments magnétiques au 1er janvier 1896. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (30)—(31).

Ssokolow, A., Nabljudenija nad katschanijami powo rotnych majatnikow Repssolda, proiswedennya w Parishje i Pulkowje w 1893—1894 g. [Beobachtungen über die Schwingungen des Repsold'schen Pendels, ausgeführt in Paris u. Pulkowa in den Jahren 1893—1894.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **30**, No. 2, 1—78.

γ. Klimatologie.

Angot, A., Observations météorologiques faites au Bureau central météorologique et à la tour Eiffel, pendant l'année 1894. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, B. 103—B. 138.

—, A., Résumé des observations météorologiques faites au Bureau central et à la tour Eiffel, pendant les cinq années 1890—1894. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, B. 145—B. 188.

—, Alfred, Sur la trombe observée à Paris le 10 septembre 1896. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**. (460)—(461).

—, A., Sur la variation diurne de la pluie. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1409)—(1411).

Barré, P., La météorologie de l'année 1895 [Paris.] *Rec. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**. 90—91.

Beauchet, G., Trombe de Paris, 10 septembre 1896. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 255—256.

Bordeaux, Le Climat de —. Par F. C. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 82—93, 321—331. ††.

Bousquet, E., L'été de 1895 à Nice. *A. S. Alpes-Maritimes, Nice et Paris*, 1896, **15**, 332—335.

Buti, G., Notizie sul Pic du Midi. *Atti Acc. Pontificia de' Nuovi Lincei, Roma*, 1896, **49**, 11—22.

Digitized by Google

Coeurdevache, P., Fréquence des météores en hiver suivant le gradient barométrique. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 380. ††.

[–], Tägliche Periode der Regenhäufigkeit zu Perpignan. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 25–26.

Crova, A., Observations actinométriques faites, en 1895, à l'observatoire de Montpellier. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (654)–(656).

[–, A.], Dauer und Intensität des Sonnenscheins zu Montpellier. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 195–196.

Cyclone, Le — de Paris du 10 septembre 1896. Par G. T. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 289–291. ††.

–, Le — du 10 septembre à Paris. Par L. B. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 378–380.

–, Le — du 25 septembre. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 320–322. ††.

–, The Recent — in Paris. *Nature, London*, 1896, **54**, 481–482.

Dechevrens, M., Sur les hautes pressions atmosphériques du mois de janvier 1896. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (351)–(354).

Fabre, G., L'observatoire du mont Aigoual (Gard). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (553)–(556).

Farman, Maurice, La trombe du 10 septembre 1896. Ses causes. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 316–320. ††. *.

Flammarion, Camille, Climatologie de l'année 1895. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 57–65. ††.

Fron, E., Résumé des orages et de l'état de l'atmosphère pendant l'année 1894. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, A. 1–A. 32. 16 †.

Garrigou-Lagrange, P., Sur les ondes barométriques lunaires et la variation séculaire du climat de Paris. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (666)–(668).

H[ann], J., Raulin über die Ergebnisse der Gewitter-Aufzeichnungen zu Montdidier. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 33.

H[–], J., Regenverhältnisse von Paris und Perpignan. [Nach S. Coeurdevache.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 34–35.

Hérault, Géographie générale du département de l'—, publiée par la Société languedocienne de géographie, avec cartes spéciales et générales, plans de villes, vues de sites, monuments, etc. T. 1er, 2e fascicule: Météorologie, pag. 305 à 467 avec 9 planches hors texte. Montpellier, 1896, impr. Ricard frères.

Jaubert, Joseph, Sur la trombe du 10 septembre 1896 à Paris. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (461)–(463).

–, Joseph, et Léon **Teisserenc de Bort**, Sur la trombe du 18 juin 1897 à Asnières et les phénomènes orageux le même jour. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2), **10**, 163–166.

Mont Ventoux, Meteorol. Beobachtungen auf dem — im Jahre 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 71.

Nouel, E., Le climat de Vendôme. (suite). *B. S. archéologique du Vendômois, Vendôme*, 1896, **35**, 111–146.

–, E., Sur les pluies exceptionnelles de septembre et d'octobre. *B. S. archéologique du Vendômois, Vendôme*, 1896, **35**, 260–262.

Pic du Midi, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem — 1891/95. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 358–359.

Pluies et inondations. Par D. M. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 411–412.

–, Les — et les inondations de 1896. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 377–380. ††.

Plumandon, J.-R., La fréquence des orages. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 214–215. ††.

–, J.-R., Les mouvements verticaux de l'atmosphère. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 411–414. ††.

Digitized by Google

Raclot, Les inversions de température sur le plateau de Langres durant l'hiver de 1895 (Janvier à Mars). *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la 24. session Bordeaux*, 1895, II, *Paris*, 1896, 487–490. ††.

Raulin, V., Observations météorologiques faites à Montfaucon-d'Argonne (Meuse), pendant les dix années 1886–1895. *A. Bureau Central Météorol. de France, Année* 1894, *Paris*, 1896, I, B. 139—B. 144.

—, V., Observations pluviométriques faites dans la Meuse pendant la période décennale 1881–1890. — Résumé des observations pluviométriques faites dans la Meuse de 1847 à 1890. *Mém. S. philomathique Verdun*, 1896, Annexe.

[Renou, E.], Gewitterfrequenz zu Ennée. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 205.

Temperatur-Minima in der Montblanc-Gruppe. [Nach Janssen.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 234.

Trombe, Die — zu Paris am 10. September 1896. [Nach Angot und Jaubert.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 432–433.

Valcourt, de, Trente années d'observations météorologiques à Cannes. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1896, **44**. 187–212.

Vallot, J., Deuxième série d'observations météorologiques simultanées exécutées au sommet du Mont Blanc, aux Grands Mulets et à Chamonix. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 5—67.

—, J., et Gabrielle —, Observations actinométriques faites pendant l'éclipse de soleil du 17 juin 1890. *A. de l'Observatoire Météorol. du Mont Blanc, Paris*, 1896, **2**, 71–76. ††.

δ. Gebirgskunde.

Bertrand, Marcel, Sur les schistes du mont Jovet. (A propos d'une note du Dr. J. W. Gregory.) *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 140–147. ††. 2 *.

—, Marcel, et Étienne **Ritter**, Sur la structure du mont Joly près Saint-Gervais (Haute-Savoie) *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (289)–(293). ††.

Beuret, Louis, et Raymond **Brunet**, Etude géologique, agricole et économique du département de la Dordogne. 132 pag. planches. (Extrait des *Annales de l'Institut national agronomique*, 1895, 14.) Nancy et Paris, Berger-Levrault et Ce.

Bleicher, Sur la découverte d'un gisement de terrain tertiaire terrestre fossilifère dans les environs de Liverdun (Meurthe-et-Moselle). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (149)–(150).

Boissellier, A., Note sur la géologie du cours de la Charente entre Rochefort et l'île d'Aix. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 181–185.

Bonaparte, Prince Roland, Les variations périodiques des glaciers de la région française. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, 35. Numéro spécial, 31—33.

—, Prince Roland, Mesures des variations de longueur des glaciers de la région française. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1153)–(1155). — *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 457–459. — *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 425—427.

—, Prince Roland, Note sur les variations de longueur des glaciers de la région française. 5 pag. (Extrait du *Bulletin du Muséum d'histoire naturelle*, 1896, no 6.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Boule, Marcellin, La topographie glaciaire en Auvergne. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 277–296. 3 *.

—, Marcellin, Sur l'origine géologique des lacs de l'Auvergne et du Velay. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 759–760.

Bourgeat, Sur certains particularités de la Combe des Prés dans le Jura. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 489–493. ††. *.

Canu, F., Essai de Paléogéographie. 71 pag. Text. 1 Atlas 57 *. Paris, 1895, Verger & Baret. Fr. 10.

Caralp, Le granite de Bordères (Hautes-Pyrénées), son âge, ses relations avec quelques autres granites pyrénéens. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 528–532. ††. * 1 : 80 000.

Digitized by Google

Carez, L., Coupe des falaises de Biarritz et Bidart (Basses-Pyrénées). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 392—411. †.

—, L., Revue des travaux géologiques relatifs à la France, publiés en 1894. *Annuaire Géol. Universel, Paris*, **11**, 25—240.

—, L., Sur l'âge des schistes ardoisiers des environs de Bagnères-de-Bigorre (Hautes-Pyrénées) et de Saint-Lary (Ariège) et sur l'époque d'apparition de diverses roches éruptives dans la région pyrénéenne. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 379—391. * 1 : 150 000.

Coupin, H., La grotte du Mas-d'Azil. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 91—92. ††.

Daubrée, A., Études géologiques récentes dans les Alpes françaises. *J. des Savants, Paris*, 1896, 219—230, 429—439.

Douvillé, H., Sur la constitution géologique des environs d'Héraclée (Asie Mineure). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (678)—(680).

Douxami, H., Études sur les terrains tertiaires du Dauphiné, de la Savoie et de la Suisse occidentale. IV-322 pag. †† planches. (Annales de l'Université de Lyon.) Paris, 1896, Masson et Ce.

Fabre, G., Glaciers pliocènes dans les montagnes d'Aubrac. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (95)—(97).

Fallot, E., Notice relative à une carte géologique des environs de Bordeaux. *Mém. S. Sc. physiques et naturelles de Bordeaux, Paris*, 1896, (5) **1**, 187—231.

—, E., Sur une carte géologique des environs de Bordeaux et sur les relations qui existent entre la constitution géologique et la configuration géographique de la région. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 418—425.

Fournier, E., Le pli de la Sainte-Baume et son raccord avec le pli périphérique d'Allauch. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 663—708. ††. * 1 : 80 000.

—, E., Note sur la tectonique et la chaîne de l'Etoile et de Notre-Dame-des-Anges. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 255—266. ††. *.

Girard, Jules, Les récents tremblements de terre dans le nord de la France. *Rec. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 410—411.

Glangeaud, Ph., Le Jurassique à l'ouest du plateau central. Contribution à l'histoire des mers jurassiques dans le bassin de l'Aquitaine. 263 pag. ††. *. (*Bulletin des services de la carte géologique de la France et des topographies souterraines*, n° 50, **8**, 1896—1897.) Paris, 1895, Baudry et Ce.

Gosselet, Excursion en Ardenne faite du 5 au 13 août 1895 par les élèves délégués de toutes les Facultés de France sous la direction de —. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 73—95.

Gregory, J. W., The „Schistes lustrés" of Mont Jovet (Savoy). *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 1—11. ††. * 1 : 80 000.

Guébhard, A., Une Grotte curieuse à Saint-Cézaire (Alpes-Maritimes). *A. S. des Lettres, Sciences et Arts des Alpes-Maritimes, Nice et Paris*, 1896, **15**, 322—331. ††.

Index bibliographique. Année 1894. France. *Annuaire Géol. Universel, Paris*, **11**, 1—20.

Janet, Léon. Sur l'allure des grès bartoniens dans la région de Château-Thierry. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 49—53. *.

Julien, A., Le Terrain carbonifère marin de la France centrale. I. Étude paléontologique et stratigraphique des faunes; II. Transgression de la mer carbonifère; III. Anciens glaciers de la période houillère supérieure dans la France centrale (avec coupes géologiques et 17 planches de fossiles en héliogravure de la maison Dujardin). XXIII-305 pag. Paris, 1896, Masson et Ce. 4.

Kilian, W., Deux mots sur les chaînes subalpines du Dauphiné. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 174—175.

Ladrière, J., Le Terrain quaternaire des Environs de Douai. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 54—68. ††.

Lennier, M. G., Étude sur la modification des côtes de Normandie. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London 1895, London*, 1896, 247—249.

Digitized by Google

Lévy, A. Michel, Sur les sondages profonds de Charmoy (Creusot) et de Macholles près Rion (Limagne). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1503)–(1506).

Lory, P., Notes sur les chaînes subalpines. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 236–237.

—, P., Sur la tectonique du Dévoluy et des régions voisines à l'époque crétacée. *A. Université Grenoble*, 1896, **7**, 545–550. *. — *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (383)–(387). *.

Lugeon, Maurice, La Région de la Brèche du Chablais (Haute-Savoie). *B. des Services de la Carte Géologique de la France et des Topographies Souterraines, Paris*, 1896, **7**, No. 49. 310 pag. ††. 7 †. * 1 : 50 000.

—, Maurice, Les grandes dislocations des Alpes de Savoie. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. phys. et nat., Genève*, 1896, (4) **2**, 82–84.

Martel, E.-A., Le Cap Roux (Esterel). Var. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 102–106. ††.

Martin, David, A) Grottes de Sigottier. B) Le Puy Saint-Eusèbe. *B. S. d'Et. des Hautes-Alpes*, 1896, **15**, 325–336.

Meunier, Stanislas, Roches curieuses. La Dame du Lac. — Le „Sexe que plliau". *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 332–333. ††.

Moureaux, Th., Icelandic Earthquake Recorded at Paris. *Nature, London*, 1896, **55**, 4.

Plauchut, Edmond, Le cañon du Tarn. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896. **18**, 409–420.

Ramond, G., Géologie de l'aqueduc de l'Avre, dérivation vers Paris des sources de la Vigne et de Verneuil. 5 pag. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle, 1896, No. 3.) Paris, 1896, impr. nationale.

Renauld, E., Le Jura souterrain. Troisième Campagne, 1895. *Annuaire Club Alpin Français. Paris*, 1896, **22**, 147–170. ††.

Roman, Note sur le bassin miocène de Sommières (Gard). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 771–779. ††.

Rouland, Paul, Tremblement de terre en France. *B. S. Astronomique de France, Paris*, 1896, **10**, 37.

Rouville, Paul de, Quelques mots de Géographie rationnelle. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1895, **19**, 5–24. 6 †. *.

—, P. de, et Aug. **Delage**, Note sur les terrains éocène et oligocène. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 714–729. ††.

Roux, J.-A. Cl., Études géologiques sur les monts lyonnais. *A. S. linnéenne Lyon*, 1895, **42**, 101–139; 1896, **43**, 1–95. ††.

Stuart-Menteath, P.-W., Sur la géologie du département des Hautes-Pyrénées. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 780–788.

—, P.-W., Sur la géologie du département des Landes. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 301–310.

—, P.-W., Sur le mode de formation des Pyrénees. (Extrait.) *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (619)–(621), (712)–(713).

Termier, P., Sur la tectonique du massif du Pelvoux. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 734–758. ††. * 1 : 320 000.

Thoulet, J., Les falaises du pays de Caux *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 620–624.

Torcapel et **Zacharewicz**, Carte agronomique des communes de Saint-Saturnin-d'Avignon et Jonquerettes. Notice explicative. 19 pag. Avignon, 1896, impr. Seguin. Fr. 1.

Tremblement de terre du 2 septembre. Par G. A. *B. S. Astronomique de France, Paris*, 1896, **10**, 322–323.

— en France. Par C. D. *B. S. Astronomique de France, Paris*, 1896, **10**, 237–238.

— en Normandie. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 87–88.

—, Le — du 6. décembre. *Le Cosmos, Paris*, 1896, janvier, 159.

Digitized by Google

Vasseur et **E. Fournier**, Preuves de l'extension sous-marine, au sud de Marseille, du massif ancien des Maures et de l'Esterel. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (209)—(213). *.

Vignols, L., Les tremblements de terre en Bretagne (de 709 à 1895). *A. de Bretagne*, 1896, **11**, 466—470.

b. Hydrographie.

Belloc, Émile, Les lacs du massif de Nèouvielle (Hautes-Pyrénées). *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 923—936. ††. *.

—, Émile, Seuils et barrages lacustres. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 552—564. ††.

—, Émile, Sur quelques lacs du sud-ouest de la France. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **25**. *session*, I, *Paris*, 1896, 243.

Davis, William M., The Seine, the Meuse, and the Moselle. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 189—202, 228—238. ††. 5 * 1 : 100 000, 1 : 80 000.

Delebecque, André, Sur les lacs du littoral landais et des environs de Bayonne. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (49)—(51).

—, André, Sur l'étang de Berre et les étangs de la côte de Provence situés dans son voisinage. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (845)—(847).

Ferray, Ed., Hydrographie du département de l'Eure. Première partie: Hydrographie souterraine; Pertes et Renaissances de rivières; la Rille; l'Avre; l'Iton et ses cavernes; Une excursion à l'Iton souterrain. 125 pag. planches. Evreux, 1896, impr. Hérissey.

Inondations, Les pluies et les — de 1896. *B. S. Astronomique de France, Paris*, 1896, **10**, 377—380. ††.

—, Pluies et —. Par D. M. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 411—412.

Lacs, Les — des environs d'Ax. (Ariège.) Par J. de L. *Rev. des Pyrénées, Toulouse*, 1896, **8**, 500—507.

Lahondès, J. de, Les lacs des environs d'Ax (Ariège). *Rev. des Pyrénées, Toulouse*, 1896, **8**, 500—507.

Launay, L. de, Les sources thermales de Néris (Allier) et d'Évaux (Creuse). *A. des mines, Paris*, 1895, **7**, 563—623. 4 †. 2 * 1 : 320 000, 1 : 50 000.

Lemoine, Georges, Essai sur l'hydrométrie du bassin de la Garonne. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 368—385. ††. *.

Martel, E.-A., Quatrième exploration de la rivière souterraine de Padirac (Lot) 28 mars — 1er avril 1896. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 401—418. ††. *.

—, E.-A., et **A. Delebecque**, Sur les scialets et l'hydrologie souterraine du Vercors (Drôme). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (847)—(850).

Mazaurie, F., La source intermittente du Pont Saint-Nicolas de Campagnac (Gard). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 134—138. *.

Raymond, Paul, La rivière souterraine de Midroï (Ardèche). *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 171—174. ††. *.

Schloesing, Th., Dosage de l'acide nitrique dans les eaux de la Seine, de l'Yonne et de la Marne, pendant les dernières crues. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (919)—(923).

—, Th., Sur les quantités d'acide nitrique contenues dans les eaux de la Seine et de ses principaux affluents. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (699)—(703). ††.

Vichy, The origin of the — mineral waters. [Nach Dollfus.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 413.

d. Biologische Geographie.

Bazot, Études de géographie botanique à propos des plantes de la Côte-d'Or. *Rev. générale de Botanique*, 1895, **7**, No. 83.

Digitized by Google

Belloc, Émile, Lacs littoraux du golfe de Gascogne. Flore algologique. — Sondages et dragages (1889 à 1895). *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 605—615.

Béral, M., Les pignadas des Landes. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 108—123.

Coste, H., Florule du Larzac, du causse Noir et du causse de Saint-Affrique. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1893, **40**, XCI—CXL.

Flahault, Ch., Au sujet de la carte botanique forestière et agricole de France, et des moyens de l'exécuter. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 449—457. †.

—, Charles, Les zones botaniques dans le Bas-Languedoc et les pays voisins. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1893, **40**, XXXVI—LXII.

Géneau de Lamarlière, L., Note sur la flore maritime des environs de Quinéville (Manche). *B. S. Botanique de France, Paris*, 1894, **41**, 133—137.

—, L., Deuxième note sur la flore maritime du département de la Manche. *B. S. Botanique de France, Paris*, 1894, **41**, 612—617.

Hamonville, Baron d', Les moules perlières de Billiers. [Bretagne.] *B. S. Zoologique de France, Paris*, 1894, **19**, 140—142. *.

Rocquigny-Adanson, G. de, Le départ des hirondelles. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 574—581.

c. Anthropogeographie.

Abartiague, Willy Lewy d', La question basque: l'origine des Eskualdunak. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 709—713.

Atgier. Ethnologie comparée des Gaulois. Les Trois Races indo-européennes qui constituent le fond de la population de la France; Leurs origines; Description; Migrations et Invasions avant l'ère chrétienne. 14 pag. (Congrès scientifique d'Angers, 1895.) Angers, 1895, libr. Germain et Grassin.

Bertillon, Jacques, De la dépopulation de la France et des remèdes à y apporter. 33 pag. (Extrait du Journal de la Société de statistique de Paris, décembre 1895.) Nancy, 1896, impr. Berger-Levrault et Ce.

Broilliard, Ch., Alpes pastorales. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 351—362.

Cardot, Émile, La genèse du régime pastoral. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 241—261.

Collignon, R., Anthropologie du sud-ouest de la France. Première partie: les Basques; deuxième partie: Basses-Pyrénées, Landes, Gironde, Charente-Inférieure, Charente. 129 pag. (Extrait des Mémoires de la Société d'anthropologie de Paris, 3e série, t. 1, fascicule 4.) Paris, 1895.

—, De l'Auvergne à l'Atlantique. Étude anthropologique. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 156—166. *.

Dubest, La dépopulation des campagnes et la défense nationale. *B. hist. et sc. de de l'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1896, 133—161.

Dumont, Arsène, Carte de la dépopulation en 1893. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 701—705. *.

—, Arsène, La dépopulation en France depuis dix ans. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **25**. *session* I, *Paris*, 1896, 204—205.

Garnier, Noël, L'habitation à Arc-sur-Tille. *Mém. S. bourgignonne de G. et Hist., Dijon*, 1896, **12**, 1—21.

Lapouge, G. de, Recherches sur l'Anthropologie de l'Ille-et-Vilaine. *B. S. Sc. et Méd. de l'Ouest*, 1895, 1e trimestre.

Masfrand, H., Anthropologie. Le Limousin préhistorique. 156 pag. planches. Rochechouart, 1895, impr. Dupanier. Fr. 2,50. 16.

Maurel, E., De la dépopulation de la France. Étude sur la natalité. 265 pag. Paris, 1896, libr. Doin.

Quarré-Reybourbon, L., Les monuments mégalithiques dans les départements du Nord et du Pas-de-Calais. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 247—256. ††.

Paris der Mittelpunkt französischer Wanderlust. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, *Statistische Korrespondenz*, XXXVIII.

Digitized by Google

Richard, L., Essai de géographie médicale du département du Doubs. 125-L pag. planches. Besançon, 1895. impr. Dodivers.

Seelmann, Emil, Das Deutschtnm in Artois. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 329–332.

Audouin, Louis, La Loire navigable. Historique des efforts tentés pour améliorer la navigation de la Loire; Causes de leur échec; Projet d'un nouveau système de barrages mobiles pour rendre la Loire navigable. 19 pag. plan. Paris, 1896, Lecène, Oudin et Cie.

Breittmayer, Albert, Le canal de Riquet. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 909–912.

—, Albert, Nos Fleuves et nos Canaux. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 203–205.

Canal du Nord, Grand —. Dérivation de la scarpe autour de Douai. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 41–45. *.

Crowther, C., La Loire navigable. Une première étude. 2e édition. 12 pag. Angers, [sans millésime], impr. Burdin. 50 cent.

Guénot, Des effets du déboisement dans les Pyrénées, communication faite au congrès national des sociétés françaises de géographie, le 5 août 1895. 25 pag. Bordeaux, 1895, impr. Gounouilhou.

Harraca, Emmanuel, Des voies de transport de la région du Sud-Ouest, et en particulier du canal du Midi et de son rachat. XXXII-139 pag. Paris, 1896, Guillaumin et Cie. Fr. 3.

Léchalas, M. C., La navigation de la Loire. *Rec. gén. Sc.*, 1896, **7**, 746–749.

Lerebourg, Raoul, La Loire navigable. Rapport sur la canalisation de la Loire et la mise en navigabilité immédiate par l'État. 20 pag. Tours, 1896, impr. Deslis frères.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe in 43 Bdn. Bd. 25. Paris u. Umgebung. 5. Ausg.: 1896–1902. 476-250 pag. Nürnberg, 1896, C. Leuchs & Co. Kart. M. 20.

Loire navigable, La —. *Rec. S. G. Tours*, 1896, **13**, 27–28.

Monmerqué, Note sur la construction du port en eau profonde de Boulogne-sur-mer. *A. des ponts et chaussées. Mém. et Documents, Paris*, 1893, 7. Sér. **6**, 877–976. 8 †.

Population, La — de la France en 1894. *Rec. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 187–190.

Schumacher, H., Das Binnenschiffahrtswesen Frankreichs und seine neueste Entwicklung. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1895, **1**, 333–335.

—, H., Die französische Binnenschiffahrts-Statistik und ihre neuesten Ergebnisse. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 73–76.

Seeschiffahrtskanal, Der Plan eines südfranzösischen —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 52–55.

Sever, J., **Ortus** et B. M. de **Vautheleret**. Le Grand Canal de France. 9 pag. Mayenne, [sans millésime], impr. Soudée. 4.

Supan, Anwesende Bevölkerung Frankreichs nach der Zählung 1896. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 290.

Turquan, Victor, La population de Paris en 1896. Premiers résultats du recensement du 29 mars. *Rec. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 744–751. ††. 2 *.

f. Historische Geographie.

Abgrall, J.-M., Problème géographique: „Vorganium". *B. S. archéologique du Finistère, Quimper*, 1896, 23, XLVII–XLVIII.

—, J.-M., Vorganium. Réponse à M. A. de la Borderie. *B. S. archéologique du Finistère, Quimper*, 1896, 23, LXXI–LXXII.

Amé, Emile, Les Anciens Chemins et les Voies romaines de la Basse-Auvergne. (Extrait de la „Revue d'Auvergne", novembre-décembre 1895.) 21 pag. Clermont-Ferrand, 1896, impr. Mont-Louis

Digitized by Google

Benois, François, Esquisse de l'histoire de la géographie de la France avant notre siècle. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 1—11. 4 †.

Bial, Paul, Leodunum ou le Puy de Vézy. Monographie de Collonges (Corrèze). *B. S. sc., hist. et archéologique de la Corrèze, Brive*, 1896, **18**, 337—450, 529—690. ††. *.

Blazin, Le Minervois et la commune d'Olonzac. (Suite et fin.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 25—55, 207—243.

Blessigh [Blessich], Aldo, Per la storia della grande carta topografica della Francia di C. F. Cassini di Thury. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 119—124.

Bloch, Camille, La Viticulture Languedocienne avant 1789. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 87—100.

Bonno, Abbé, Commentaire sur deux cartes présentées à la section et montrant la distribution des stations de la pierre polie, de l'âge du bronze, etc., dans le canton de Lizy-sur-Ourcq et l'arrondissement de Provins. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 318—322.

Borderie, Arthur de la, Vorganium. Réponse à M. l'abbé Abgrall. *B. S. archéologique du Finistère, Quimper*, 1896, **23**, LXVI—LXX.

Chauvigné, A., Géographie historique et descriptive des Varennes et de la Quinte de Tours. 15 pag. *. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1895, n° 2.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Corcelle, J., Etudes de géographie ancienne. La Région de Seyssel; la Grotte des Hotteaux. 82 pag. Bourg, 1896, impr. du Courrier de l'Ain.

Cradock, Journal de Mme —. Voyage en France (1783—1786). Traduit d'après le manuscrit original et inédit par O. Delphin Balleyguier. XI-333 pag. Paris, 1896, Perrin et Ce. 16.

Descamps, Auguste, Bourges & une ancienne colonie écossaise dans le Berry. (Suite et fin.) *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 187—192.

Drapeyron, Ludovic, Enquête à instituer sur l'exécution de la grande carte topographique de France de Cassini de Thury. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 1—16.

—, Ludovic, Les Capitaine, gardiens du dépôt de l'Observatoire et collaborateurs des Cassini pour la carte générale de la France. *Rec. de G., Paris*, 1896, **38**, 241—255. †.

—, Ludovic, Les travaux géographiques de Cassini de Thury auteur de la première carte topographique de la France. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 643—654.

Duffart, Ch., La Baie d'Anchises mentionnée sur les cartes du Golf de Gascogne antérieures au XVIIIe siècle. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 13—15.

—, Ch., Les anciennes baies de la côte de Gascogne de la Gironde à l'Adour. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 98—109.

Duhamel, Henry, La Topographie du Haut-Dauphiné. Notes historiques sur le massif du Pelvoux; Communications entre Oisans et Briançonnais. 28 pag. *. Grenoble, 1896, Drevet. Fr. 1.

Dutrait, M., Topographie ancienne des étangs de Hourtin et de Lacanau et position probable du port d'Anchise. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 353—360, 385—396. *.

Fournier, A., Sur la prononciation de quelques noms de lieux dans les Vosges. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, 18, 356—365.

—, Joseph, La Marine Militaire Française dans la Méditerranée et Marseille port de guerre du XIVe au XVIe siècle. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 200—203.

Fretay, Baron Halna du, Les Romains dans le Finistère. *B. S. archéologique du Finistère, Quimper*, 1896, **23**, 112—120.

Harou, Alfred, Une excursion au pays de Fosses (Entre-Sambre-&-Meuse). *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 134—145.

Hautreux, Les cartes de Masse. (1707—1724.) *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 545—559.

Digitized by Google

Kromayer, J., Die Militärcolonien Octavians und Caesars in Gallia Narbonensis. *Hermes, Berlin*, 1896, **31**, 1—18.

Lhuillier, L., Les villae gallo-romaines. *B. S. archéologique de Touraine, Tours*, 1896, **10**, 291—300.

Lièvre, A.-F., Les Taifales du Poitou. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 306—317. * 1 : 1 000 000.

Maître, Léon, Les Villes disparues de la Loire-Inférieure [2e volume, 2e livraison: le Lac de Grandlieu (Herbadilla, Deas, Vidua et les autres cités de ce bassin)]. pag. 59 à 92 et 2 plans. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1895.) Paris, 1895, Impr. nationale.

Miquel, Jean, Essai sur l'arrondissement de Saint-Pons. Le Moyen âge. (Suite.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 185—206, 317—336, 419—434.

Sahuc, J., Répertoire archéologique du canton de Saint-Pons. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 56—86.

Saint-Venant, R. de, Un voyage sur les bords de la Loire en 1729. *B. S. archéologique du Vendômois, Vendôme*, 1896, **35**, 147—163.

Saint-Yves, G., Vauban géographe. Un mémoire de Vauban sur Marseille (1701). *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 247—259.

Schütte, Alexander, Todte Städte. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 404—414.

Viard, Jules, La France sous Philippe VI de Valois. Etat géographique et militaire. 68 pag. (Extrait de la Revue des questions historiques, avril 1896.) Besançon, 1896, impr. Jacquin.

Vivie, Aurélien, Les anciens voyageurs à Bordeaux. Relation d'un voyage fait en diverses provinces de France en 1662. Extrait relatif à la ville de Bordeaux. *Actes Ac. Nationale Sc., Belles-Lettres et Arts de Bordeaux, Paris*, 1894, **56**, 205—216.

Wiéner, L., Essai de la cartographie de la Lorraine. *Mém. S. Arch. Lorraine, Nancy*, 1896.

Witasse, G. de, Géographie historique du département de la Somme. *Cabinet historique de l'Artois et de la Picardie, Amiens*, 1896. 124 pag. — Paris, A. Picard et fils. Fr. 5.

g. Reiseführer.

Alpes Maritimes, Annuaire des —. Guide de Nice, Cannes, Grasse, Menton, Antibes, Puget-Théniers, etc. Publié avec le concours de Henri Moris, pour la partie administrative, par A. Delbecchi et A. Cléricy, pour la partie commerciale. Indicateur de la principauté de Monaco, et Guide des villes de saison, accompagné de cartes et plans. 14e année. 1896. 680 pag. Nice, 1896, impr. du Petit Niçois; 1. rue Sainte-Clotilde. Fr. 6.

Bader, Ernst, Neuester Vogesen-Führer. Unter Berücksichtigung der West- (französischen) Vogesen und des elsässischen Jura. Mit einer Uebersichtskarte in 2 Blättern und 2 Spezialkärtchen. VIII-176 pag. Freiburg i. B., 1896, Lorenz & Waetzel. Kart. M. 2. 12.

Baedeker, Karl, Paris et ses environs. Manuel du voyageur. Avec 12 cartes et 27 plans. 12 éd. Revue et mise à jour. XXXII-382-34 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 6. 12.

Bertot, J., Guides du cycliste en France. De Paris à Toulouse et aux Pyrénées. VIII-236 pag. avec 47 cartes-itinéraires, 16 plans de villes, 15 cartes générales. Paris, [sans millésime], Boudet, Mendel. 18.

—, J., Guides du cycliste en France. De Paris au nord de la France. VIII-238 pag. avec 48 cartes-itinéraires, 16 plans de villes et 8 cartes générales. Paris, [sans millésime], Boudet, Mendel. 18.

—, J., Guides du cycliste en France. Les Côtes de France. VIII-297 pag. avec 51 cartes-itinéraires, 21 plans de villes, 9 cartes générales. Paris, [sans millésime], Boudet, Mendel. 18.

Digitized by Google

Bertot, J., Guides du cycliste en France. Les plus belles Excursions des environs de Paris. XXI-219 pag. avec 7 grandes cartes et 24 cartes-itinéraires d'excursions. Paris, [sans millésime], Boudet, Mendel. 18.

Black, C. B., The Riviera; or The Coast from Marseille to Leghorn: Including the Interior Towns of Carrara, Lucca, Pisa and Pistoia. 9th ed. 192 pag. 9 Plans. 15 *. 2 s. 6 d. With Florence and Environs in 1 vol. 338 pag. 13 Plans. 16 *. London, A. and C. Black. 3 s. 6 d. 12.

Briault, Les Pyrénées et l'Auvergne à bicyclette. Chartres à Gavarnie par Bordeaux, retour par Clermont. 219 pag. cartes. Chartres, 1895, Impr. industrielle et commerciale. Fr. 2,50. 16.

Chamberaud, L., Guide spécial de la vallée de Luz, Saint-Sauveur, Barèges, Gavarnie, Héas, avec carte complète de ladite vallée. 94 pag. Tarbes, 1896, impr. Croharé. Fr. 2. 16.

Constant de Tours, Guide-Album du touriste. Vingt jours sur les côtes de la Méditerranée. De Marseille à l'Espagne. 144 pag. avec 130 dessins d'après la nature. Paris, 1896, Motteroz et May.

Conty, H. A. de, Les Environs de Paris. Guide pratique. 4e édition. 314-IV pag. ††. (Collection des Guides Conty.) Paris, 1896, impr. Dumoulin et Ce. 18.

Goubet, Amédée, Indicateur du Var. Annuaire du département, administratif, commercial, agricole, historique, géographique, climatologique, statistique, etc.; Guide illustré du littoral méditerranéen, de Marseille à Menton; Stations hivernales de la France (Côte d'azur). Année 1895. (4e année.) 1035 pag. avec annonces, vues, cartes, plans. Toulon, 1896, impr. Foa. Fr. 6.

Joanne, P., Bretagne. Avec un appendice pour les îles anglaises de Jersey et de Guernesey. XXII-382 pag. *. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 3. 32.

—, **Paul**, Itinéraire général de la France. La Champagne et l'Ardenne. XXII-313 pag. avec 6 cartes et 10 plans. (Collection des Guides Joanne.) Coulommiers, impr. Brodard. Paris, 1895, Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, Paul, Itinéraire général de la France. Provence. XXXIV-674 pag. avec 10 cartes et 19 plans. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, Guides Joanne. Nice, Monaco et leurs environs. 72 pag. ††. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

Lorraine, Annuaire de —. Guide illustré du commerçant, de l'industriel, du voyageur et du touriste pour Meurthe-et-Moselle, Meuse et Vosges. 200 000 adresses, administrations, commerce, industrie, agriculture, principaux habitants, maisons recommandées des 1713 communes de Lorraine. 4e année. 1896. 1482 pag. Nancy, 1896, Crépin-Leblond.

Martin, Alexis, Les Etapes d'un touriste en France. Promenades et Excursions dans les environs de Paris. Région du Sud. II: De Larchant à Etampes; D'Etampes à Malesherbes; De Malesherbes à Orléans; Orléans; De Patay à Auneau. IX-260 pag. avec 81 grav., 1 vue panoramique et 2 cartes coloriées. Paris, 1896, Hennuyer. 16.

Masfrand, Jean, Le Cantal. Guide du touriste, du botaniste et du géologue, suivi de: Trente jours, quinze jours et huit jours d'excursions dans ce département. VIII-283 pag. *. Aurillac, 1896, Terrisse. Fr. 2,50. 16.

Mont Saint-Michel, Le —. 32 pag. avec 1 carte, 3 plans, 12 gravures d'après les photographies de M. Bureau, et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 0,50. 16.

Pyrénées, Guide médical aux eaux des —; par le syndicat des médecins des stations pyrénéennes. (Hydrologie; Climatologie.) 1re édition. 194 pag. Toulouse, 1896, Privat. Paris, Rueff. Montpellier, Coulet. Fr. 1,50. 18.

Digitized by Google

h. Karten.

Aisne, Carte murale du département de l'—, à l'échelle de 1 : 140 000. (Recto et verso.) Paris, impr. Monrocq. La Fère, P. Lequeux, édit.

Bordeaux, Carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 500 000. Gravée par Andriveau-Goujon. Paris, F. Champenois, impr.-édit.

Carte du terrain des manœuvres d'ensemble des 12e et 17e corps d'armée en 1896, à l'échelle de 1 : 80 000. Paris, impr. du Dépôt de la guerre. 50 cent.

Chemins de fer, Carte des — de la France. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, Carte des — français, à l'échelle de 1 : 1 250 000, dressée au ministère des travaux publics (direction des chemins de fer). Paris, impr. Dufrénoy; C. Delagrave édit.

—, Nouvelle carte des — de la France, à l'échelle de 1 : 2 700 000, publiée par Jouve, Chambre et Ce. Editée par le Grand Répertoire bordelais (annuaire illustrée). Gravée par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Deville, J., et J. Raulin, Carte agronomique de la commune 1) d'Amplepuis, 2) d'Ampuis, 3) de Bessenay, 4) de Brignais, 5) de Chaponost, 6) de Claveisolles, 7) de Cours, 8) de Givors, 9) de Monsols, 10) de Pommiers, 11) de Saint-Laurent-de-Chamousset, 12) de Saint-Romain-en-Gier, 13) de Tarare, 14) de Neuville, Fleurieu, Rochetaillée, département du Rhone. à 4 pag. et carte. Lyon, [sans millésime], impr. Schneider frères. 4.

Duval, A., Carte topographique des environs de Blois, à l'échelle de 1 : 40 000. Paris, impr. Erhard frères.

Epinal, Carte des environs d'—, à l'échelle de 1 : 40 000. Epinal, 1895, J. Armand-Bougé.

Fontainebleau. Carte de la forêt de —, avec un plan de la ville à l'usage des promeneurs et des vélocipédistes, indiquant les routes vélocipédiques, les chemins impraticables, etc., etc. Paris, impr. G. Picquoin; A. Taride, édit. 50 cent.

France, Carte de la —. (Formation territoriale.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, Carte de la — oro-hydrographique. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, Carte topographique de l'état-major. Carte géologique détaillée de la —, levée par les officiers du corps d'état-major et publiée par le Dépôt de la guerre, à l'échelle de 1 : 80 000. Avec notices explicatives. Feuille n° 17: Cherbourg. Fr. 3. — Feuille n° 75: Rennes. Fr. 6. — Feuille n° 91: Château-Gontier. Fr. 6. — Feuille n° 153: Saint-Jean-d'Angély. Fr. 6. — Feuille n° 157: Gannat. Fr. 6. — Feuille n° 179: Saint-Jean-de-Maurienne. Fr. 6. — Feuille n° 179 bis: Bonneval. Fr. 3. Paris, impr. Lemercier et Ce.

—, Carte vélocipédique de la —, à l'échelle de 1 : 800 000, indiquant les routes, les chemins de fer, les stations thermales et balnéaires, d'après les documents les plus récents. Gravée par L. Guilmin. Paris, impr. Dufrénoy.

—, Nouvelle carte de la —, à l'échelle de 1 : 800 000, indiquant les routes, les chemins de fer, les stations thermales et balnéaires, d'après les documents les plus récents. Gravée par L. Guilmin. Paris, impr. Dufrénoy.

—, Nouvelle carte cycliste de la — à l'usage des touristes, d'après la carte de l'état-major, contenant les itinéraires vélocipédiques de Paris aux grandes villes de France avec les distances kilométriques. Paris, impr. G. Picquoin; A. Taride, édit.

Gaillot, Carte agronomique et géologique du département de l'Aisne, à l'échelle de 1 : 40 000, dressée par —. Publiée sous les auspices du conseil général de l'Aisne, avec le concours du ministère de l'agriculture. Paris, 1895, impr. Monrocq.

Digitized by Google

Gironde, Nouvelle carte du département de la —, à l'échelle de 1 : 350 000, publiée par Jouve, Chambre et Ce. Editée par le Grand Répertoire bordelais (annuaire illustré). Gravée par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Graux, G., et **Bailliart**, Carte du département du Doubs et du territoire de Belfort, à l'échelle de 1 : 100 000, dressée sous l'administration de —. Paris, impr. Dufrénoy; C. Delagrave, édit.

Guibal, A., Carte de la France, publiée par le Petit Journal d'après les documents les plus récents, indiquant la division par départements, avec les chemins de fer, les cours d'eau, les routes, les canaux, les uniformes de l'armée française, les pavillons des différentes nations, les décorations françaises, les monnaies, etc., dressée et dessinée par —. Sceaux, impr. Charaire et Ce.

Guilmin, L., Carte routière kilométrique des environs de Paris, à l'échelle de 1 : 250 000, dressée et gravée par —. Paris, impr. Dufrénoy.

—, L., Carte vélocipédique routière kilométrique du sudest de la France, à l'échelle de 1 : 300 000, comprenant les départements des Alpes-Maritimes, Bouches-du-Rhône, Var, Vaucluse, Basses-Alpes, dressée et gravée par —. Paris, impr. Dufrénoy; L. Guilmin, édit.

Jacquot et **Viard**, Carte du département de Meurthe-et-Moselle, en 6 feuilles, à l'échelle de 1 : 100 000, dressée et dessinée par —. Publiée par E. Bastien à Lunéville et Jacques à Nancy. Papeteries et imprimeries des Châtelles, par Raon-l'Etape (Vosges).

Lefranc, E., Cyclist-Carte, environs de Paris à l'échelle de 1 : 200 000, impression en trois couleurs, division facultative en quatre feuilles, dressée d'après les cartes de l'état-major et du ministère de l'intérieur, et avec le concours de membres de sociétés vélocipédiques, donnant: Pontoise, Mantes, Chantilly, Senlis, Ermenonville, Meaux, forêt de Crécy, Melun, Corbeil, Dourdan, Rambouillet, Montfort, etc., routes véloçables, routes pavées, montées, descentes, population, etc. Paris, impr. Gautherin. Fr. 1,25.

Lille, Carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 500 000. Gravée par Andriveau-Goujon. Paris, F. Champenois, impr.-édit.

Lyon, Carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 500 000. Gravée par Andriveau-Goujon. Paris, F. Champenois, impr.-édit.

Mabyre, Carte de la France —, dressée d'après les documents officiels les plus récents. Nouvelle édition en huit couleurs, revue et corrigée (en 4 feuilles). Région du Nord-Ouest. — Région du Nord-Est. — Région du Sud-Est. — Région du Sud-Ouest. Prix de la carte en feuille: Fr. 3; entoilée, Fr. 5; vernie et montée, Fr. 6,50. Paris, impr. Dufrénoy; Max Mabyre, 30, rue des Saints-Pères.

Marseille, Carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 500 000. Gravée par Andriveau-Goujon. Paris, F. Champenois, impr.-édit.

Meinke, Oswald, Wandkarte zum deutsch-französischen Kriege 1870/71. 1 : 500 000. 4 Blatt à 54,9 × 69 cm. Farbendruck. Esslingen, 1896, M. Harburger. In Mappe M. 7. Auf Leinw. in Mappe M. 11. Mit Stäben u. lackiert M. 13.

Nièvre, Carte du département de la —, votée par le conseil général et dressée par le service vicinal, sous la direction du ministère de l'intérieur (1878). Canton de Nevers. — Canton de Decize (arrondissement de Nevers). — Canton de Fours (arrondissement de Nevers). — Canton de Pougues (arrondissement de Nevers). — Canton de Saint-Benin-d'Azy (arrondissement de Nevers). — Canton de Saint-Pierre-le-Moutier (arrondissement de Nevers). — Canton de Saint-Saulge (arrondissement de Nevers). — Canton de Château-Chinon. — Canton de Châtillon (arrondissement de Château-Chinon). — Canton de Luzy (arrondissement de Château-Chinon). — Canton de Montsauche (arrondissement de Château-Chinon). — Canton de Moulins-Engilbert (arrondissement de Château-Chinon). — Canton de Clamecy. — Canton de Brinon (arrondissement de Clamecy). — Canton de Corbigny (arrondissement de Clamecy). — Canton de Lormes (arrondissement de Clamecy). — Canton de Tannay (arrondissement de Clamecy). — Canton de Varzy (arrondissement de Clamecy). — Canton

Digitized by Google

de Cosne. — Canton de Donzy (arrondissement de Cosne). — Canton de la Charité (arrondissement de Cosne). — Canton de Pouilly (arrondissement de Cosne) — Canton de Prémery (arrondissement de Cosne). — Canton de Saint-Amand (arrondissement de Cosne). Echelle de 1 : 40 000. Gravée par A. Simon. Paris, impr. Becquet. Nevers, libr. Mazeron.

Ortoli, A., Carte du réseau téléphonique français et international, à l'échelle de 1 : 1 600 000. Gravée par A. Deschryvère. Paris, impr. Dufrénoy; C. Delagrave, édit.

—, A., Carte téléphonique de la région de Paris, à l'échelle de 1 : 320 000. Gravée par A. Deschryvère. (Extrait de la carte de la France au 1 : 320 000, publiée par le Service géographique de l'armée). Paris, impr. Dufrénoy; C. Delagrave, édit.

Paris, Carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 500 000. Gravée par Andriveau-Goujon. Paris, F. Champenois, impr.-édit.

—, Carte vélocipédique des environs de — au 1 : 80 000, divisée en quatre feuilles, indiquant toutes les routes cyclistes, les chemins impraticables, les montées et les descentes, etc., dans un rayon de 40 kilomètres, d'après la carte de l'état-major. Paris, G. Picquoin; A. Taride, édit. 50 cent.

—, Nouvelle carte des environs de —, à l'échelle de 1 : 100 000. Gravée par Guilmin. Paris, impr. Dufrénoy.

—, Nouvelle carte cycliste des environs de — au 1 : 250 000, divisée en quatre feuilles, indiquant toutes les routes vélocipédiques avec des secteurs marquant les distances kilométriques dans un rayon de 150 kilomètres, d'après la carte de l'état-major. Publiée avec le concours des sociétés vélocipédiques et de plusieurs membres de l'U. V. F. et du T. C. F. Paris, impr. Gautherin; A. Taride, édit. Fr. 1.

—, Nouvelle carte vélocipédique des environs de — au 1 : 100 000, divisée en quatre feuilles, indiquant toutes les routes cyclistes, les chemins impraticables, les montées et les descentes, etc., dans un rayon de 50 kilomètres, d'après la carte de l'état-major. Publiée avec le concours des sociétés vélocipédiques et de plusieurs membres de l'U. V. F. et du T. C. F. Paris, impr. G. Picquoin; A. Taride, édit. Fr. 1.

—, Nouvelle carte vélocipédique des environs de — au 1 : 80 000, divisée en quatre feuilles, indiquant toutes les routes cyclistes, les chemins impraticables, les montées et les descentes, etc., avec des secteurs marquant les distances kilométriques dans un rayon de 50 kilomètres, d'après la carte de l'état-major. Publiée avec le concours des sociétés vélocipédiques et de plusieurs membres de l'U. V. F. et du T. C. F. Paris, impr. Gautherin; A. Taride, édit. Fr. 1.

Pigault, Carte topographique et itinéraire du département de la Manche, dressée sous les auspices de M. le préfet et des membres du conseil général par —. Gravée par C. Dyonet père et fils. Revisée en 1896 sous l'administration de P. Floret Paris, impr. Geny-Gros.

Poststrafsen, Karte der deutschen — in Frankreich 1870/71. Nach einer im Febr. 1871 vom General-Postamt ausgegebenen Karte. Zu: H. Krötzsch, permanentes Beibuch zum philatelist. Permanent-Sammelwerk. Lichtdruck. Leipzig, H. Krötzsch. M. 0,50. 4.

Provence, Nouvelle carte routière de la —, de Nîmes à Menton, à l'échelle de 1 : 250 000. Gravée par A. Simon. Paris, impr. A. Simon. Villeneuve-la-Guyard (Yonne), P. Guillot, édit. Fr. 1,50.

Puy-de-Dôme, Carte du département du —, à l'échelle de 1 : 180 000. Paris, impr. Monrocq. Clermont-Ferrand, A. Joachim, édit.

Quaisain, Carte d'ensemble du département de la Nièvre (en 4 feuilles), votée par le conseil général et dressée par le service vicinal, sous la direction de —, à l'échelle de 1 : 400 000. Gravée par A. Simon. Paris, impr. Becquet. Nevers, libr. Mazeron.

Digitized by Google

Seine, Carte du département de la —, à l'échelle de 1 : 5 000, dressée en 1895 par le service des ponts et chaussées du département. Gravée chez J. Wuhrer. Feuilles 1, 4, 5, 7, 8, 9, 13. Paris, impr. Monrocq.

Seine-Inférieure, Carte vélocipédique routière kilométrique de la — et des pays limitrophes, à l'échelle de 1 : 250 000. Gravée par A. Guilmin. Paris, impr. Dufrénoy.

—, Nouvelle carte routière kilométrique de la — et des pays limitrophes, à l'échelle de 1 : 250 000. Gravée par L. Guilmin. Paris, impr. Dufrénoy.

Verwest, Ant., Carte général des Ardennes françaises, belges et luxembourgeoises. Meuse, Ourthe, Lesse, Semois, Moselle, Our, Ens, Sure et Prume, dressée par —. 36,4 × 65,7 cm. Bruxelles, [1896], Th. Falk & Cie. Fr. 2.

Voies navigables, Atlas des — de la France, dressé d'après les documents fournis par les ingénieurs des ponts et chaussées (ministère des travaux publics). 2e série. 4e fascicule : Navigation de la Seine; Traversée de Paris. Planches gravées et imprimées par A. Simon. Paris, Impr. nationale.

G. Belgien, Niederlande und Luxemburg.

a. Landeskunde und Chorographie.

Blink, H., Tegenwoordige staat van Nederland. Een handboek voor de kennis van ons land en volk, met historische toelichtingen en aanwijzingen tot eigen onderzoek en zelfstudie. 2e stuk. 241-526 en 8 pag Amsterdam, S. L. van Looy. F. 1,50, compleet F. 3,25, geb. F. 3,75.

Fraipont, Julien, et F. **Tihon**, Explorations scientifiques des cavernes de la vallée de la Mehaigne. *Mém. couronnés et autres mém. publiés par l'Ac. R. Sc., des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, **54**. 51 pag. ††. 6 †.

Heuvel, H. W., De wijde, wijde wereld. Aardrijkskundige schetsen voor de hoogste klassen der volksschool. 1. Nederland. 4-140-2 pag. ††. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 0,45.

Hollande, Cinq jours en —. 1er au 5 juin 1895. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 133—143.

Kuyper, J., Kort verslag over de openbare werken in Nederland in 1895. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 409—418.

Nijhoff, Bibliotheca Historico-Geographica Neerlandica. Catalogne de Livres, Anciens et Modernes, Cartes, Plans, etc., concernant l'histoire locale et la topographie des Pays-Bas. En vente aux prix marqués chez Martimes Nijhoff à la Haye, Nobelstraal 18, 1896. 50-144-168 pag.

Opisso, Alfredo, Bélgica y Países Bajos; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 56 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Poisson, Belgique, Hollande, Allemagne. Souvenirs et Impressions de voyage. 260 pag. Orléans, 1896, libr. Herluison.

Sagher, L. De, Un mois dans le Grand-Duché de Luxembourg. Note d'un touriste. 128 pag. Liégé. 1896, Impr. de „La Meuse". Fr. 1,50.

Štolba, J., Na půdě moří urvané. Črty z výletu do Hollandska. [Auf abgerungenem Meeresboden. Skizzen von einem Ausfluge nach den Niederlanden.] 240 pag. Prag, 1896, Bačkovský. F. 1,50.

Verbessem, J.-F., Géographie pratique. Première partie: La Belgique. Neuvième édition. 40 pag. Gand, 1896, J. Vanderpoorten. Fr. 0,60.

—, F., et A. Van **Keer**, Practische aardrijkskunde, Eerste deel: België. Negende uitgaaf. 40 pag. Gand, 1896, J. Vanderpoorten. Fr. 0,60.

Wuyster, J., Beknopte aardrijkskunde. Een leerboekje voor de lagere school. 1e stukje. Nederland. 24 pag. Leiden, 1895, Eduard IJdo. F. 0,125.

Zuider-See, Die —. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 450—453, 462—465.

—, The —. *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 616—620.

Digitized by Google

b. Physische Geographie.

Cappelle, H. van, Bijdrage tot de kennis van het gemengte diluvium. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leide*, 1896, (2) **13**, 1—24. ††. †. 2*.

Folie, F., Les hivers de 1894—1895 et 1895—1896 en Belgique. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **31**, (136)—(147).

Gosselet, J., Note sur la terminaison méridionale du massif Cambrien de Stavelot et sur le Grès de Samré. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 10—19. *.

Grottes, Les — de Couvin (Belgique) et le contournement des siphons. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 140—142.

Hans, J., La base de l'étude hydrologique de la Belgique. Quelques résultats tirés de l'étude de la Carte pluviométrique. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, Procès-verbaux, 77—83. ††.

Harmer, F. W., On the Pliocene Deposits of Holland and their Relation to the English and Belgian Crags, with a Suggestion for the Establishment of a New Zone „Amstelien", and some Remarks on the Geographical Conditions of the Pliocene Epoch in Northern Europe. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 748—782. ††. 2*. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Series, Decade IV, **3**, 329—331. — *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 286—287.

Krusch, Die Lagerungsverhältnisse im Kohlenbecken von Hainaut im District du Centre. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 368—371.

Lancaster, A., La tourmente de la nuit du 12 au 13 octobre sur la côte belge. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 459—462, 512—515.

—, A., Le tremblement de terre du 2 septembre 1896. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 411—422.

—, A., Revue climatologique annuelle. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **16**, 555—559.

—, A., Revue climatologique mensuelle. [Février—Novembre 1896.] *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 43—47, 110—114, 157—161, 219—223, 326—331, 374—381, 426—430, 470—476, 541—545, 588—591. 10 †.

La Vallée Poussin, Charles de, et A.-F. **Renard**. Les tufs kératophyriques de la Mehaigne. *Mém. couronnés et autres mém. publiés par l'Ac. R. Sc., des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, **54**. 40 pag. 2 †. *.

Lorié, J., Beschouwingen over de agronomisch-geologische Kaart III. De voorgenomen agronomische Kaarteering in België. IV. Beschouwingen over de Inrichting der toekomstige agronomisch-geologische kaart van Nederland. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2), **13**, 246—263.

—, J., Contributions à la géologie des Pays-Bas. VII. Les métamorphoses de l'Escaut et de la Meuse. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Mém.*, 50—77. ††. 2 *.

Mourlon, Michel, Les mers quaternaires en Belgique, d'après l'étude stratigraphique des dépôts flandriens et campiniens et de leurs relations avec les couches tertiaires pliocènes. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **32**, (671)—(711).

Overhoff, H., Uebersicht über die Witterung im Februar, März, Mai, Juni, Juli, August, September und Oktober in Holland. Nach den Publikationen des Kgl. Niederl. Meteor. Instituts. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 119—120, 210—212, 258—259.

Overloop, E. Van, Quelques mots de rappel au sujet de l'hydrologie du bassin de l'Escaut. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Procès-verbaux*, 71—76.

Réseau fluvial, Le — de la Belgique aux temps quaternaires. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 625—627.

Ridder, P.-H. De, Les trombes de sable et de poussière. (Observations faites dans la Flandre orientale.) *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 1—3.

Digitized by Google

Rijkevorsel, van, A magnetich survey of the Netherlands for the epoch January 1, 1891. (N. V. Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam. Buitengewone Aflevering.) 103 pag. 34 Tabellen. 10 *. Rotterdam, 1895, van Hengel. 4.

—, van, Jaarlijksche gang der temperatuur te Vlissingen. *Met. Jaarboek voor* 1894, *Utrecht*, 1896, **46**.

Rochet, E., Température de nos eaux territoriales et de l'Escaut. *Ciel et Terre*, *Bruxelles*, 1896, **17**, 483—502.

Rutot, A., Note sur quelques points nouveaux de la géologie des Flandres. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol*, *Bruxelles*, 1896, **9**, *Mém.*, 289—319.

Schroeder van der Kolk, J. L. C., Die Niederländische geologische Karte. *Z. f. praktische Geologie*, *Berlin*, 1896, 129—134.

Snellen, Maurits, The climate of the Netherlands. *U. S. Department of Agriculture*, *Weather Bureau*, *Washington*, 1896, No. **11**, Part III, 627—640.

Verstraeten, Théod., Hydrologie des bassin rocheux de Belgique. Examen des opinions contradictoires émises à ce sujet. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Mém.*, 241—259. ††.

Vincent, J., Examen critique de la carte pluviométrique de la Belgique de M. A. Lancaster. *B. S. Belge d'Astron.*, 1896, **1**. 30 pag.

Weber-Ebenhof, Alfr. R. v., Das Königreich der Niederlande in hydrographischer und wasserbaulicher Beziehung. (Aus: „Oesterreichische Monatsschrift für den öffentlichen Baudienst", 1895, Heft III, IV, V, IX, X u. XI.) 32 pag. ††. Wien, 1895, (Spielhagen & Schurich). **M.** 3. 4.

Wichmann, A., De geologische Kaart van Nederland. *De Gids*, *Amsterdam*, 1896, **60**, IV, 533—548.

c. Biologische Geographie.

Bos, P. R., Phyto-phaenologische waarnemingen in Nederland over het jaar 1895. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1896, (2) **13**, 339—340. 1 Tabelle.

Folie, F., Les hivers de 1894—1895 et 1895—1896 en Belgique. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique*, *Bruxelles*, 1896, (3) **31**, (136)—(147).

d. Anthropogeographie.

Belgie, Bevolking van —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1896, (2) **13**, 289—290.

Canal, The Bruges ship —. *The Dublin Rev.*, *London*, 1896, **118**, 175—176.

Hoekstra, J. F., De bevolking van de groote middelpunten van bevolking in Nederland op 1 Januari 1890 en 1 Januari 1896. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1896, (2) **13**, 493—507.

Nolthenius, R. P. J. Tutein, De Nieuwe Rijn (Rhenus renatus) *De Gids*, *Amsterdam*, 1896, **60**, IV, 452—505.

Rodenburg, J. B., De Nederlandsche Koopvaardijvloot in 1895. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1896, (2) **13**, 59—72.

Weyrich, Die Abdämmung und Trockenlegung der Zuider-See. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 115—116.

Zuiderzee, Le dessèchement du —. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1896, **13**, 135—138. 2 *.

e. Historische Geographie.

Comhaire, Ch. J., et Ad. **Dejardin**, Cinquième et dernier supplément aux recherches sur les cartes de la principauté de Liége et sur les plans et vues de la ville. Seconde partie. Plans et vues gravés. Chapitre II. Évêché principauté de Liége. *B. J. archéologique liégeois*, *Liége*, 1895, **25**, 99—178.

Dejardin, Ad. (et Ch. J. **Comhaire**), Quatrième et dernier supplément à la description des cartes de la province d'Anvers et des plans et vues de la ville et des fortifications. *A. Ac. d'archéol. de Belgique* 1896, (4) **8**, 143—195.

Digitized by Google

Diesen, van, Over eene merkwaardige kaart, vervaardigd door Joost Jansz. Beeldsnijder. *Verslagen van de Zittingen der wis- en natuurkundige afd. van de K. Ak. van Wetenschappen* 1895—96, *Amsterdam*, 1896, **4**, (124)—(125).

Goffinet, Hip., Le pays de Luxembourg avant la fondation de l'abbaye de St.-Hubert. *A. I. Archéologie Luxembourg, Arlon*, 1896, **31**, 145—187.

Sartre, Pierre, Voyage en Hollande fait en 1719. Publié, avec Préface, d'après le Manuscrit inédit par Victor Advielle. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 193—211, 310—324, 349—378.

Schliep, H., Ur-Luxemburg, traduit par M. Fabritius. *A. I. Archéologie Luxembourg, Arlon*, 1896, **31**, 218—245. 2 *.

Wauters, Alphonse, Quelques mots sur les progrès de la toponymie en Belgique. *B. Ac. R. Sc., Lettres et Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1896, (3) **31**, (307)—(313).

f. Reiseführer.

Ardenne, Jean d', De Dunkerque à Dombourg. Guide descriptif illustré de la côte de Flandre et des plages de la mer du Nord. Deuxième édition. XXII-421 pag. ††. *. Bruxelles, 1895, Ad. Mertens. Cartonné pleine toile. Fr. 5. 12.

—, Jean d', L'Ardenne. Guide du touriste et du cycliste. Édition refondue en 1896. VI-297 pag. 3 *. Bruxelles, 1896, Ch. Rozez. Cartonné toile anglaise, Fr. 3. 16.

Baedeker, K., The Rhine from Rotterdam to Constance. Handbook for travellers. With 24 maps and 24 plans. 13. revised ed. XXXVI-388-36 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 7. — 456 pag. London, Dulau 7 s. 12.

Castaigne's Reisebücher. Belgien aus der Vogelschau. Ein geschichtlicher und beschreibender Reiseführer. Illustrirt von E. Drot. VIII-86-307 pag. *. Brüssel, 1896, Spineux & Co. Geb. in Leinw. M. 2,50. 12.

Cook's Tourist's Handbook for Belgium, including the Ardennes. 138 pag. Plans. *. London, Cook and Sohn. 1 s. 6 d.

Dirkzwager Mzn., G., Maassluis and Hoek van Holland. Guide to the new waterway for 1896. 22th year. 2-51 pag. 2 †. 5 *. Rotterdam, G. B. 'tHooft. F. 0,75.

Kuyper, J., Gids in Nederland. Feiten en toestanden. 4-144 pag. Leiden, Boekhandel en Drukkerij, voorheen E. J. Brill F. 1. Geb. F. 1,25.

Menne, et Van der **Elst**, A travers la haute Belgique. Ouvrage patronné par la Ligue vélocipédique belge et le Touring club de Belgique. 3 *. Charleroi, 1896, Jos. Delacre. Fr. 2. 12.

Zierikzee, Gids voor — en de eilanden Schouwen en Duiveland. Uitgeg. door de Vereeniging tot bevordering van het vreemdelingen-verkeer te —. 64 pag. 22 †. 2 *. Zierikzee, de Mooy & Mommaas. F. 0,25.

g. Karten.

Belgique, Carte géologique de la — à l'échelle de 1 : 40 000, dressé par ordre du gouvernement et par les soins de la commission géologique. No. 1. Moerkant-Esschen. Fr. 0,50. — 5. Noordhoek. Fr. 0,50. — 6. Calmpthoutschenhoek-Calmpthout. Fr. 1,50. — 10. Den Haan-Blankenberghe. Fr. 1. — 11. Heyst-Westcappelle. Fr. 2,50. — 12. Sainte-Marguerite. Fr. 0,50. — 13. Watervliet. Fr. 1. — 14. Kieldrecht-Lillo. Fr. 1,50. — 15 Eeckeren-Cappellen. Fr. 3. — 21. Middelkerke-Ostende. Fr. 1. — 22. Breedene-Houttave. Fr. 2,50. — 23. Bruges-Moerkerke. Fr. 3 — 24. Maldegem-Eecloo. Fr. 2,50. — 25. Bassevelde-Selzaete. Fr. 2,50. — 26. Langeleede-Stekene. Fr. 1,50. — 35. La Panne-Oost-Dunkerke. Fr. 1. — 36. Nieuwport-Leke Fr. 3. — 37. Ghistelles-Zedelghem. Fr. 3. — 38. Lophem-Oedelem. Fr. 3. — 42. Saint-Nicolas-Tamise. Fr. 3. — 50. Moeres-Furnes. Fr. 2. — 51 Lampernisse-Dixmude. Fr. 3. — 98. Avelghem-Renaix Fr. 3. — 113. Mainvault-Lessines. Fr. 3. Bruxelles, 1896, Institut cartographique militaire. Fol.

Digitized by Google

Belgique, Carte politique de la —, à l'échelle de 1 : 400 000. Liège, 1895, Ch. Desoer. Fr. 0,50.

—, Carte politique et administrative de la —, en couleurs, à l'échelle de 1 : 320 000. 69 × 87,3 cm. Bruxelles, [1896], A. Castaigne Fr. 1.

—, Carte topographique de la —, à l'échelle de 1 : 40 000, en couleurs. Nos. 1. Esschen. — 2. Meerle. — 3. Maerle. — 4. Blankenberghe. — 5. Westcappelle. — 6. Watervliet. — 10. Beverbeek. — 11. Oost-Dunkerke. — 19. Furnes (Oost-Dunkerke). — 27. Proven (Furnes). — 35. Gemmenich. — 36. Ploegsteert (Ypres). — 43. Limbourg (Gemmenich). — 44. Péruwelz (Tournai). — 50. Stavelot (Limbourg). — 51. Roisin (Mons). — 56. Vielsalm (Stavelot). 61. Limerlé (Vielsalm). — 62. Cul-des-Sarts (Chimay). — 63. Gedinne (Beauraing). — 64. Paliseul (Saint-Hubert). — 65. Neufchateau (Laroche). — 66. Sugny (Gedinne). — 67. Bouillon (Paliseul). — 69. Sterpenich. — 70. Villers-devant-Orval (Bouillon). — 72. Hauwald (Sterpenich). Bruxelles, 1895/96, Institut cartographique militaire. Chaque feuille Fr. 3.

Bruyne, Camille De, Kaartteekenen. België en zijne negen provinciën. Cartographie. La Belgique et ses neuf provinces. 5 pag. 22 *. Roulers, 1896, J. De Meester. Fr. 0,15.

Cartes murales pour l'enseignement de la geographie dans les écoles primaires. 80 × 100 cm. No. 9. Belgique. Productions végétales et animales. — No. 18. Hainaut. Bruxelles, 1896, A. Castaigne. Chaque carte Fr. 1,25.

Castaigne, Alfred, Carte vélocipédique de la Belgique. 1 : 320 000, dressée avec le concours du Touring-Club par —. 68,8 × 87,2 cm. Bruxelles, 1896, A. Castaigne. Fr. 2,50.

Chot, Aug., Carte en relief de la Belgique divisée en provinces. Echelles: 1 : 450 000 longueur, 1 : 30 000 altitude. 80 × 60 cm. Fr. 15.

Claes, Paul, Carte de la Semois à l'échelle de 1 : 80 000 en couleurs. D'après les cartes de l'Institut cartographie militaire, dessinée par —. (Collection des guides et plans Castaigne.) Bruxelles, 1896, A. Castaigne. Pliée, sous couverture cartonnée Fr 2,50.

Forêt de Soignes, Carte de la —, s'étendant du nord au sud, du palais du Cinquantenaire et Wesembeek à Waterloo, château d'Argenteuil, La Hulpe et Rosière; de l'est à l'ouest, du parc de Tervueren et Overyssche à Uccle-St.-Job et au château du Chenois. 1 : 20 000. 76,6 × 74,8 cm. Bruxelles, [1896], A. Castaigne. Fr. 1,50.

Geerling, H. J., Gemeentekaart van Noord-Brabant. Schaal 1 : 200 000. 's-Hage, J. Smulders & Co. F. 0,75; in 8° gevouwen, linnen omslag F. 0,90. Fol.

Gourdoux fils, E., Carte itinéraire des chemins de fer de la Belgique indiquant la distance kilométrique totale entre toutes les localités desservies par les voies ferrées, dressée par —. 65 × 87 cm. S. l., 1896. Fr. 2.

Have, J. J. ten, Schoolkaart van Nederland, voor de lagere school. In 6 bldn. 's-Hage, Joh. IJkema. F. 8. Opgepl. op linnen, m. rollen. F. 15. Fol.-plano.

Hettema Jr., H., Schoolatlas ten gebruike bij het onderwijs in de vaderlandsche geschiedenis. 12 *. Zwolle, W. E. J. Tjeenk Willink. F. 1. Gecart. F. 1,30. Fol.

Itinéraires vélocipédiques publiés par le Touring Club de Belgique. à 4 pag. Bruxelles, 1896. La collection se compose de 150 itinéraires se vendant chacun séparément à Fr. 0,10. Vergl.: *Bibliographie de Belgique, Bruxelles*, 1896, 22, Première partie, pag. 212–216. 12.

Jottrand, Félix, Carte industrielle du bassin houiller de Charleroi, accompagnée d'un index alphabétique des établissements industriels qui y figurent. Bruxelles, (1895), Institut national de Géographie. Fr. 3,50, 5 et 6.

Kalt, H. J., Sportkaart van Friesland. 1 : 150 000. Uitgegeven van wege de Friesche IJsbond. Leeuw., R. van der Velde, firma C. Noë Lzn. F. 1. gevouwen, in linn. étui F. 1,25. opgepl. op katoen en in linn. étui F. 1,75.

Maton, Carte du cycliste et de l'excursionniste. Région poldérienne, Campine anversoise, pays de Waes et nord du Brabant. 1 : 160 000. 53,6 × 46,3 cm. Anvers, [1896], J. Maton. Fr. 0,75.

Digitized by Google

Poskin, A., Carte de Spa et des environs au 1 : 40 000. Guide du promeneur à pied, à cheval, en voiture et à bicyclette. IX-54 pag. ††. *. Spa, 1896, Vve Engel-Lievens. Fr. 2,50. 18.

Rousseaux, E., Carte guide de la province d'Anvers pour cyclistes. Carte des voies de communication de la province d'Anvers, dressée par —. Kaart van de gemeenschapswegen der provincie Antwerpen, vervaardigd door —. 1 : 100 000. 53,8 × 72,5 cm. Anvers, 1896, G. Devreese. Fr. 1,25.

Spaa, Carte de — et des environs, avec indications de toutes les villes, communes, hameaux, lieux-dits, voies ferrées, vicinales, leurs stations et arrêts, chemins vicinaux, d'exploitation et sentiers, canaux, rivières et lacs, forêts, moulins, chapelles, poteaux indicateurs. 1 : 60 000. 50 × 70 cm. Bruxelles, [1896], A. Castaigne. Fr. 1,25.

Ternest, K. L., Kleine atlas van België, toegepast op de kleine aardrijkskunde. Nieuwe, verbeterde en vermeerderde uitgaaf. 13 cartes en couleurs. Lierre, [1896], J. Van In et Cie. Fr. 0.30. 12.

Verwest, Ant., Carte générale des Ardennes françaises, belges et luxembourgeoises. Meuse, Ourthe, Lesse, Semois, Moselle, Our, Ens, Sure et Prume, dressée par —. 36,4 × 65,7 cm. .Bruxelles, [1896], Th. Folk & Cie. Fr. 2.

Westerling, H. J., Kaart van de omstreken van Amsterdam en Haarlem. 1 : 33 333. In 6 losse bldn. Amsterdam, Gebr. Ebert. F. 7,50. opgepl. op linnen, met rollen F. 11,50. id. en gevernist F. 13. Fol.

H. Grossbritannien und Irland.

a. Landeskunde und Chorographie.

Baddeley, M. J. B., Scotland. Part 1, The Highlands as far as Aberdeen, Inverness and Stornoway. London, Dulau. red., 6 s. 6 d. 12.

Bovet, Marie Anne de, En Écosse. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 253—312. ††.

Cadell, H. M., The Geology and Scenery of Sutherland. 2nd ed. 108 pag. ††. maps. Edinburgh, 1896, D. Douglas. 4 s.

Cassell's Gazetteer of Great Britain and Ireland: Being a complete Topographical Dictionary of the United Kingdom. With numerous Illusts. and 60 Maps. Vol. 3. Fromebridge—Kiltearn. 480 pag. London, Cassell. 7 s. 6 d. 4.

Cornish, C. J., The New Forest and the Isle of Wight. With 8 Plates and many other Illusts. 168 pag. London, Seeley. net, 7 s. 6 d.

Davis, W. M., A Geographical Description of the British Islands. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 208—211.

Devon, The pleasant Land of —. *The Quarterly Rev., London*, 1894, **178**, 414—434.

Dodd, Anna Bowman, On the Broads. 12-331 pag. ††. New York, 1896, The Macmillan Co. buckram, $ 3.

George, S., Die Bedeutung der Geographie Englands für den Mittelschulunterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 16—20.

Harvey, R., The Shannon and its Lakes; or, A Short History of that Noble Stream, from its Source to Limerick. 206 pag. London, Simpkin. 3 s. 6 d.

Herdman, W. A., The Liverpool Meeting of the British Association. VI. — The Excursion to the Isle of Man. *Nature, London*, 1896, **54**, 547—548.

Irlande, Cavernes d'— (faune, bibliographie, etc.). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 44—48. *.

Mar. *The Quarterly Rev., London*, 1896, **184**, 365—394.

Martel, E.-A., Les roches blancs. White Rocks (Irlande). *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 243—246. ††.

Mill, Hugh Robert, Proposed Geographical Description of the British Islands based on the Ordnance Survey. *G. J., London*, 1896, **7**, 345—365.

Digitized by Google

Milne, F. A., English Topography. Part 8, Norfolk, &c. Edit. by —. („Gentleman's Magazine". Library, Vol. 20.) London, Elliot Stock. 7 s. 6 d.; 10 s. 6 d; 21 s.

—, F. A., and G. L. **Gomme**, English Topography. Part 7. Edit. by —. („Gentleman's Magazine" Library. Vol. 19.) London, Elliot Stock. 7 s. 6 d.

Opisso, Alfredo, Inglaterra; su historia, su geografia, su arte y sus costumbres. 47 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Rein, J., Vorkommen, Gewinnung und Verwendung der Porzellan- und Pfeifenthone Südwest-Englands. *Ber. über die Senckenbergische naturforschende Ges. in Frankfurt am Main*, 1896, C—CIV.

Steffen, Gust. F., Aus dem modernen England. Eine Auswahl Bilder und Eindrücke. Vom Verfasser erweiterte und umgearbeitete deutsche Ausgabe. Aus dem Schwedischen von Osk. Reyher. 2. (Titel-) Auflage. VIII-439 pag. ††. 11 †. Stuttgart, 1896 (1895), Hobbing & Büchle. M. 7. Geb. M. 9. Fein geb. m. Goldschn. M. 10.

Völter, Imman., Aus England. Bilder u. Skizzen aus dem kirchlichen, kulturellen u. sozialen Leben. VII-169 pag. Heilbronn, 1896, E. Salzer. M. 1,60. Geb. M. 2,20.

Werner, Jul., Aus dem Lande der Gegensätze. Englische Reisebriefe. 1.—3. unveränd. Auflage. IV-155 pag. Dessau, 1896, P. Baumann. M. 2. Geb. M. 3.

White, T. Pilkington, Hjaltland. *The Scottish Rev., London*, 1896, **28**, 1—33.

—, T. Pilkington, The Orkney Isles. *The Scottish Rev., London*, 1896, **27**, 195—225.

b. Geodäsie.

Wilkinson, Spenser, The Ordnance Survey. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 254—265.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Kendall, Percy F., On some Post-Pliocene Changes of Physical Geography in Yorkshire. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 801—802. — *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 82—84.

Martel, E.-A., Explorations souterraines (1895) [en Grande-Bretagne]. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 68—71.

—, E.-A., Sous terre. (Huitième campagne, 1895). Marble Arch, Irlande, et Gaping Ghyll, Angleterre. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 171—209. ††.

β. Geophysik.

Chree, C., Observations on Atmospheric Electricity at the Kew Observatory. *P. R. S. London*, 1896, **60**, 96—132.

Milne, John, Observations with Pendulums T and U in the Isle of Wight, 1895—96. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 184—214. ††.

Rücker, A. W., A Summary of the Results of the Recent Magnetic Survey of Great Britain and Ireland Conducted by Professors Rücker and Thorpe. Part I. On the Accuracy of the Delineation of the Terrestrial Isomagnetic Lines. Part II. On the Accuracy of the Determination of the Local Disturbing Magnetic Forces. Part III. On the Relation between the Magnetic and the Geological Constitution of Great Britain and Ireland. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, 1, 105—146. 4 *.

—, A. W., On the Existence of Vertical Earth-Air Electric Currents in the United Kingdom. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, 1, 77—84. — *P. Physical S. London*, 1896, **14**, 85—93. — *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 99—106.

Digitized by Google

Turner, H. H., Experiments with a Horizontal Pendulum at the Oxford University Observatory, 1896, May 5. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 216—218.

y. Klimatologie.

Anderson, Henry J. C., Whirlwind on „Rydal Water". *Nature, London*, 1896, **55**, 5. ††.

Barometric Pressure, High —, January 9th, 1896. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **30**, 181—182; **31**, 4.

Buchan, Der strenge Winter 1895 und der milde Winter 1896. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 280.

—, Alexander, Meteorological Observations on Ben Nevis. — Report of the Committee, consisting of · · · . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 166—172.

—, The High Temperature of September 1895, and the Ben Nevis Observatories. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 127—134.

Christie, W. H. M., Reduction of Greenwich meteorological observations, Part III. Temperature of the air as determined from the observations and records of the fifty years 1841 to 1890, made at the Royal Observatory, Greenwich, now collected and discussed under the direction of —. XIV-119 pag. †. London, 1895. cl., 5 s. 4.

Cullum, J. E., Climatology of Valencia Island, County Kerry. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 267—290. ††. *.

Ellis, W., Bewölkung in Greenwich. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 282.

—, William, Mean Amount of Cloud on each Day of the Year, at the Royal Observatory, Greenwich, on the Average of the Fifty Years 1841 to 1890. *Quarterly J. R. Met. S , London*, 1896, **22**, 169—184. ††.

Gale, The Worst — of the 19th Century in the English Midlands. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **31**, 49—57, 65—70, 83—84.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Ben Nevis und zu Fort William im Jahre 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 238—239.

Harding, Charles, The climate of the British Islands. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau, B.* No. **11**, Part III, 611—627. 2 *.

Herbertson, Andrew J., Hygrometric Researches at High and Low Levels. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 134—149. ††.

Luftdruck-Maximum, Ausserordentliches —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 142—143, 200.

Mossman, Der Sonnenschein bei verschiedenen Windrichtungen in Edinburgh. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 281—282.

—, R. C., Die Gewitter in Edinburgh von 1770 bis 1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 280—281.

—, R. C., On Sunshine, with different Winds, at Edinburgh. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) Nos. **11** a. **12**, 159—161.

—, R. C., On the Diurnal Range of Temperature Variability at the Summit and Base of Ben Nevis, Lady Franklin Bay, and Hong Kong. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 150—159.

—, R. C., The Frost of 1895 in Scotland. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 163—173. 2 *.

Rawson, H. E., Analysis of Greenwich Barometrical Observations from 1879 to 1890, with special reference to the Declination of the Sun and Moon. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 65—69, 203—211.

Scott, Robert H., Notes on some of the Differences between Fogs, as related to the Weather Systems which accompany them. Submitted to the Fog Committee. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 41—65.

Digitized by Google

Scott, Robert H., Notes on the unusually high Barometer Readings in the British Isles — January 1896. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 152—159. 2 *.

Spring Drought, The — of 1896. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **31**, 84—90.

Weather in the last century. 1713—1745. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **31**, 161—165.

d. Gebirgskunde.

Anderson, James, Evidences of the Most Recent Glaciers in the Firth of Clyde District. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 198—209. *.

Barnes, J., and W. F. **Holroyd**, The Mountain Limestone Caverns of Tray Cliff Hill, Castleton, Derbyshire, with some their contained minerals. *T. Manchester Geol. S.*, 1896, **24**, 215—245. 10 †.

Bell, Dugald, A Visit to Glen Roy. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 7—13.

—, Dugald, Notes on Professor Bonney's „Ice Work". — Glen Roy. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 319—324.

—, Dugald, On the Alleged Proofs of Submergence in Scotland during the Glacial Epoch. II. Clava and other Northern Localities. *T. Geol. S. Glasgow*, 1895, **10**, 105—120. ††. *.

—, Dugald, James **Fraser**, J. **Horne** and David **Robertson**, The Character of the High-level Shell-bearing Deposits in Kintyre. Report of the Committee, consisting of .... *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 378—399. ††. 3 *.

Bowzard, J. Lloyd, The Earthquake of December 17. *Nature, London*, 1896, **55**, 178—179.

Buckman, S. S., and E. **Wilson**, Dundry Hill: its Upper Portion, or the Beds marked as Inferior Oolite (g 5) in the Maps of the Geological Survey. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 669—720. ††. *.

Cadell, H. M., The Geology and Scenery of Sutherland. Illustrations and Geological Maps. 2nd ed., Revised and Enlarged. 108 pag. ††. maps. Edinburgh, 1896, D. Douglas. 4 s.

Chaix, Émile, Les côtes des Iles Normandes de la Manche. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *B.*, 43—56.

Chree, Charles, The Earthquake of December 17. *Nature, London*, 1896, **55**, 178.

Crosfield, Margaret C., and Ethel G. **Skeat**, On the Geology of the Neighbourhood of Carmarthen. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 523—541. †. *.

Dale, Elizabeth, Further Notes on the Glaciation of the Neighbourhood of Buxton. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 122—124.

Davison, Charles, On the Comrie Earthquake of July 12, 1895, and on the Hade of the Southern Border Fault of the Highlands. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 75—79. ††.

—, Charles, On the Exmoor Earthquake of January 23, 1894, and on its Relation to the Northern Boundary Fault of the Morte Slates. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 553—556. *.

—, C., The Earthquake. *Nature, London*, 1896, **55**, 179.

Dawkins, W. Boyd, On the Geology of the Isle of Man. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 776—779.

Dickinson, Joseph, River Valleys. *T. Manchester Geol. S.*, 1896, **24**, 137—163. *.

Dwerryhouse, Arthur R., Notes on the Glacial Deposits on the Cheshire Shore of the Dee Estuary. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 150—157. †.

—, A. R., On a Terminal Curvature in the Isle of Man. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 164—165.

—, Arthur R., On the Glacial Deposits in the Neighbourhood of the Wrekin. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 49—66. 2 *.

Digitized by Google

Earthquake, The — of December 17. By E. R. P. *Nature, London*, 1896, **55**, 179.

Elles, G. L., and E. M. R. **Wood**, On the Llandovery and Associated Rocks of Conway (North Wales). *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 273—288. ††. *.

Forsyth, David, The Geology of the Carpsphairn District. *T. Geol. S. Glasgow*, 1893, **9**, 376—389. †. *.

Fox-Strangways. C., Glacial Phenomena near York. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S.*, 1895, N. Ser. **13**, 15—20. *.

Geikie, Archibald, The Latest Volcanoes of the British Isles. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 179—197.

—, Archibald, The Tertiary Basalt-Plateaux of Northwestern Europe. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 331—406. ††. 5 †.

Geological Survey, List F. — Memoirs, Maps, etc., issued by the — of the United Kingdom and the Museum of Practical Geology. 68 pag. Index Maps.

Glacial Work of the Geological Survey in 1895. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 14—21.

Goodchild, J. G., Glacial Furrows. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 1—7.

Gulliver, F. G., Coast-forms of Romney Marsh. *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 854—855.

Gunn, W., and C. T. **Clough**, Geological Survey. Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. The Geology of Part of Northumberland, including the Country between Wooler and Coldstream. Explanation of Quarter-Sheet 110 S.W., New Series, Sheet 3. With Petrological Notes by W. W. Watts. 1 s. 6 d.

Harker, Alfred, On certain Granophyres, modified by the Incorporation of Gabbro-Fragments, in Strath (Skye). *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 320—330. 2 †. *.

Harmer, F. W., On the Pliocene Deposits of Holland and their Relation to the English and Belgian Crags, with a Suggestion for the Establishment of a New Zone, „Amstelien", and some Remarks on the Geographical Conditions of the Pliocene Epoch in Northern Europe. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 748—782. ††. 2 *. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Series, Decade IV, **3**, 329—331. — *The London, Edinburgh and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*. 1896, (5) **42**, 286—287.

Harrison, W. Jerome, Notes on the Glacial Geology of the Yorkshire Coast (chiefly near Whitby). *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 67—89. 2 †.

Heath, Thomas, Earth Tremors at Edinburgh between August 25 and September 6. *Nature, London*, 1896, **55**, 4—5.

Hicks, Henry, On the Morte Slates, and Associated Beds, in North Devon and West Somerset. Part I. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 254—272. ††. 2 †. *.

Hill, Edwin, On Transported Boulder Clay. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 302—307. ††.

Howard, F. T., The Geology of Skomer Island. *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 797—798.

Howorth, Henry H., The Dislocation and Disintegration of the Chalk in Eastern England and in Denmark. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 298—309.

Hull, Edward, Post-Pliocene Submergence of the Isle of Wight. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 66—68.

Keilhac, Le giants causeway (Digue gigantesque). *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 283—286. ††.

Keilhack, K., Der Giants Causeway (Riesen Damm). *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 215—219. ††. 2 †.

Digitized by Google

Kendall, Percy F., and J. **Lomas**, Contributions to the Glacial Geology of North Wales. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **3**, 170—184. *.

—, P. F., Erratic Blocks of the British Isles. — First Report of the Committee, consisting of ···. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 366—378.

—, Percy F., Note on a Striated Surface of Magnesian Limestone near Sunderland. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**. 60—61.

Kinahan, G. H., On Possible Land Connections, in recent geological times, between Ireland and Great Britain. *T. Manchester Geol. S.*, 1896, **24**, 113—129.

Lake, Philip, and S. H. **Reynolds**, The Lingula-Flags and Igneous Rocks of the Neighbourhood of Dolgelly. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 511—522. ††. *.

Lamplugh, G. W., On the Speeton Series in Yorkshire and Lincolnshire. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 179—220. *.

Lomas, Joseph, On the Glacial Striae about Liverpool. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 15—23. *.

—, Joseph, On the Occurrence of Striated Surfaces near Great and Little Storeton. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 162—164.

—, J., and P. F. **Kendall**, The Glacial Phenomena of the Vale of Clwyd. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 801.

M'Lennan, James S., The Coast-Line of Berwickshire from Eyemouth to Marshall Meadows Bay. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 337—345.

Macnair, Peter, On the Altered Basic Rocks of the Highlands as exemplified by the Sill of Hornblende Schist underlying the Loch Tay Limestone. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 302—317. ††. †. *.

—, Peter, and James **Reid**, On the Physical Conditions under which the Old Red Sandstone of Scotland was Deposited. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 106—116. ††.

—, Peter, The Altered Clastic Rocks of the Southern Highlands, their Structure and Succession. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 167—174. 211—221. ††.

[**Marr**, J. E.], The Lake Basins of Lakeland. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 22—27.

Martel, E.-A., Descente du gouffre de Gaping-Ghyll (Angleterre). *La Nature, Paris*, 1896, **I**, 118—123. ††. *.

—, E. A., La chaussée des géants (Irlande). *La Nature, Paris*, 1896, **24**. II, 198—202. ††.

—, E.-A., Les puffing holes ou trous souffleurs. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 340—341. ††.

—, E.-A., Sur le gouffre de Gaping-Ghyll (Angleterre) *C.-R Ac. Sc., Paris*. 1896, **122**, (51)—(53).

Morton, G. H., Erosion of the Sea Coast of Wirral. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 781—782. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 516—517.

Muff, Herbert, and Thomas **Sheppard**. Notes on the Glacial Geology of Robin Hood's Bay, Yorkshire. *The Glacialists' Mag., London*, 1896, **4**, 47—60.

Murdoch, James Barclay, Notes on a Visit to the Culbin Sands, Morayshire. *T. Geol. S. Glasgow*, 1893, **9**, 406—413. *.

Oehlkers, Das Kohlenfeld von Südwales. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 121—122.

Praeger, R. Lloyd, Report upon the Raised Beaches of the North-East of Ireland with special reference to their Fauna. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1896, (3) **4**, 30—54. †† †.

Digitized by Google

Reade, T. Mellard, Oscillations in the Level of the Land as shown the Buried River-Valleys and Later Deposits in the Neighbourhood of Liverpool. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 488—492. — *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 782—783.

—, T. Mellard, The Present Aspect of Glacial Geology. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 542—551.

Renwick, John, Notes on an Excursion to Glen Fruin, with a Description of the Moraine on its South Side. *T. Geol. S. Glasgow*, 1895, **10**, 96—104.

Sheppard. Thomas, On the Occurrence of Scandinavian Boulders in England. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 129—132.

Smith, John, A New View of the Arran Granite Mountains. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 216—256. ††. *.

—, John, Dry River Channels in the Neighbourhood of Muirkirk. *T. Geol. S. Glasgow*, 1896, **10**, 331—336. *.

—, John, From the Doon to the Girvan Water, along the Carrick Shore. *T. Geol. S. Glasgow*, 1895, **10**, 1—12. ††. †.

—, John, The Great Submergence: an Interpretation of the Clava Section, near Inverness, Scotland. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 498—502.

Sollas, W. J., and A. **Mc Henry**, On a Volcanic Neck, of Tertiary Age in the County of Galway. *T. R. Irish Ac., Dublin*, 1896, **30**, 729—742. ††. †.

Spiller, John, Recent Coast Erosion at Southwold and Covehithe. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 23—27.

Strahan, A., On submerged Land-surfaces at Barry, Glamorganshire. With Notes on the Fauna and Flora by Clement Reid, and an Appendix on the Microzoa by T. R. Jones, and F. Chapman. *Quarterly J. Geol S. London*, 1896, **52**, 474—489. ††. *.

Tate, Thomas, The Malham Dry River Bed. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S.*, 1895, N. Ser. **13**, 58—63. †. *.

Ward, Lester F., Some Analogies in the Lower Cretaceous of Europe and America. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **16**, Part I, 463—542. ††. 9 †. 2 *.

Watts, W. W., Photographs of Geological interest in the United Kingdom. — Seventh Report of the Committee, consisting of · · · . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 357—365.

Wilson, Alex. S., Notes on the Geology of Fife. *T. Geol. S. Glasgow*, 1893, **9**, 392—405.

Woodward, H. B., Geology of England and Wales. G. Philip and Son. red., 9 s.

—, Horace B., Note on a Section at the North Cliff, Southwold. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 354—358. ††.

ε. Hydrographie.

Lapparent, A. de, Les lacs anglais, par M. Hugh Robert Mill. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 327—329.

Lyster, George Fosbery, On the Physical and Engineering Features of the River Mersey and Port of Liverpool. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 548—568.

Marr, J. E., Additional Notes on the Tarns of Lakeland. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 12—16. ††.

—, J. E., The Waterways of English Lakeland. *G. J., London*, 1896, **7**, 602—625. 2 *.

Martel, E.-A., Sur quelques anomalies de la température des sources. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (97)—(99).

Mill, Hugh Robert, Limnology in the British Islands. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 601—602.

Digitized by Google

Noë, G. de la, La mission en Angleterre et en Irlande de M. Martel. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 36—37.

Tarns, The english —. [Nach J. E. Marr.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 477—478.

d. Biologische Geographie.

Bird Migration in Great Britain and Ireland. — Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed for the purpose of making a Digest of the Observations on the Migrations of Birds at Lighthouses and Lightvessels, 1880—1887. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 451—477.

Clarke, W. Eagle, Bird Migration in the British Isles: its geographical and meteorological aspects. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 616—626.

Guse, Die Wälder Irlands. *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 238—239.

Mawley, Edward, Report on the Phenological Observations for 1895. *Quarterly J. R. Met. S.. London*, 1896, **22**, 124—152. ††. *.

Scharff, R. F., Origin of the Land and Fresh Water Fauna of Ireland. *P. R. Irish Ac., Dublin*, (3) **3**, 479—485.

Wulff, Thorild J., Some remarks on the flora of the Isle of Wight, England. *Botaniska Notiser, Lund*, 1896, H. 2. 12 pag.

e. Anthropogeographie.

Brabrook, E. W., Ethnographical Survey of the United Kingdom. — Fourth Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 607—656.

Browne, Charles R., The ethnography of Ballycroy, County Mayo. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1896, (3) **4**, 74—111. 2 †.

—, Charles R., The Ethnography of Inishbofin and Inishshark, Co. Galway. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1896, (3) **3**, 317—370. 2 †.

—, Charles R., The Ethnography of the Mullet, Inishkea Islands and Portacloy, Co. Mayo. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1896, (3) **3**, 587—649. 3 †.

Bulleid, A., The Lake Village at Glastonbury. — Third Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 656—658.

Darbishire, B. V., A New Population Map of the South Wales Coal District. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 865—866.

Haddon, A. C., The Ethnographical Survey of Ireland. — Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 609—610.

Horton-Smith, R. J., The Ethnology of the British Upper Classes. *Nature, London*, 1896, **53**, 256—257.

[—], L'ethnologie des classes supérieures britanniques. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 349—351.

Ireland, The West of —. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **159**, 708—715.

Laws, Edward, Report of the Ethnographical Survey of Pembrokeshire. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 610—612.

Reid, Clement, The Relation of Palaeolithic Man to the Glacial Epoch. — Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to ascertain by excavation at Hoxne the relations of the Palaeolithic Deposits to the Boulder Clay, and to the deposits with Arctic and Temperate Plants. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 400—416. ††. †. *.

Digitized by Google

Warner, Francis, Mental and Physical Deviations from the Normal among Children in Public Elementary and other Schools. — Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 592—606.

Gomme, Laurence, London as the Capital of the Empire. *The contemporary Rev., London*, 1896, **69**, 692—698.

Hahn, F., Das grossbritannische Eisenbahnnetz. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 481—495, 548—556. ††.

London, The — Census, 1896. *J. R. Statistical S., London*, 1896, **59**, 546—548.

Longstaff, G. B., The present Population of the United Kingdom, 5th April, 1896. *J. R. Statistical S., London*, 1896, **59**, 387—392.

Manchester Ship Canal, The —. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 170—173.

Oppel, A., Die Erwerbsverhältnisse der Bewohner der Scilly-Inseln. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 642—643.

Population, Le mouvement de la population dans la Grande-Bretagne de 1881 à 1895. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 591—594.

f. Historische Geographie.

Allen, J. Romilly, Catalogue of the early christian monuments in Pembrokeshire. *Archaeologia Cambrensis, London*, 1896, **13**, 290—306.

Bedford, W. K. R., The Weston Tapestry Maps. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 850—851.

Don, William Gerard, Archaeological Notes on Early Scotland, relating more particularly to the Stracathro District of Strathmore in Angus; also some Account of Local Antiquities and Place-Names, with Map, Plan and Appendix. 98-X pag. *. Brechin, 1896, D. H. Edwards.

Hailstone, Edward, On the Hundreds of Cambridgeshire and their Names. *Antiquary, London*, 1896, **32**, 45—49.

Haverfield, F., English topographical notes. I. Some place-namens in Bede. II. Bannavem Taberniae. *English Hist. Rev., London*, 1895, **10**, 710—712.

Mackay, John, Sutherland Place-Names. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 513—522.

Mac Ritchie, David, The Pigmies' Isle on the Hebrides. *Antiquary, London*, 1895, **31**, 22—26.

Morris, William O'Connor, Ireland, 1494—1868. With Two Introductory Chapters. (Cambridge Historical Series.) IX-372 pag. *. London, Cambridge University Press. 6 s.

O'Reilly, J. P., Remarks on certain passages in Captain Cuellar's Narrative of his Adventures in Ireland, afther the wreck of the Spanish Armada in 1588—89, followed by a literal translation of that Narrative. *P. R. Irish Ac., Dublin*, (3) **3**, 175—222.

Stevenson, W. H., Notes on old-english geography. I & II. *Engl. hist. Rev., London*, 1896, **61**, 301—304.

Stronvar, Carnegie of, Place-Names of Balquhidder. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 609—616.

Thames, The — run dry. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **31**, 97—99.

Towns, English — in the fifteenth century. [Nach Mrs. J. R. Green.] *The Edinburgh Rev., London*, 1894, 180, 289—316.

[Wilser], Über die Kassiteriden. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 99.

Digitized by Google

g. Reiseführer.

Baddeley, M. J. B., Yorkshire. Part 1, The East Coast, York, and the Country between the N.E. Main Line and the Sea, and the Cathedral and the Castle of Durham. 12 Maps and Plans by Bartholomew. 2nd ed., Revised. London, Dulau. red., net, 2 s. 6 d. 12.

—, M. J. B., Yorkshire. Part 2, West and Part of North Ridings and all Parts of the Country West of the N.E. Main Line, also Barnard Castle and Teesdale. 18 Maps and Plans by Bartholomew. (Thorough Guide Series.) 2nd ed., Revised. 164 pag. London, Dulau. net, 3 s. 12.

Baines, A., The Way about the English Lake District: Together with a Comprehensive County Gazetteer. With Maps. (The Way-About Series of Gazetteer Guides, No. 12.) 164 pag. London, Iliffe. net, 1 s. 12.

Bettesworth, W. A., The Way about Hampshire and the Isle of Wight. With Map and numerous Illusts. With a Comprehensive Gazetteer of the County and Island. (The Way-About Series of Gazetteer Guides, No. 13.) 208 pag. London, Iliffe. net, 1 s.

Bevan, G. Phillips, Tourist's Guide to Hampshire, Including the Isle of Wight. Revised and Edited by R. N. Worth. 5th ed. With Map and Plan. 126 pag. London, Stanford. 2 s. 12.

Black's Guide to South Wales. 9th ed. Maps. VI-231 pag. London, A. and C. Black. 2 s. 6 d.

—'s Guide to Sussex and its Watering Places. Edit. by A. R. Hope Moncrieff. 10th ed. (Black's Guide Books.) 200 pag. Maps. London, A. and C. Black. 2 s. 6 d.

—'s Guide to the English Lakes. Edit. by A. R. Hope Moncrieff. (Black's Guide Books.) X-223 pag. Maps. London, A. and C. Black. 3 s. 6 d.

—'s Guide to the Isle of Man. Edit. by J. B. Baddeley and E. D. Jordan. (Black's Guide Books.) XXXII-144 pag. Maps. London, A. and C. Black. 1 s.

—'s Shilling Guide to the English Lakes. Edit. by M. J. B. Baddeley. (Black's Guide-Books.) XVI-119 pag. Maps. London, A. and C. Black. 1 s.

Browning's, C. H., Popular Guide to Picturesque Ilfracombe and North Devon. 64 pag. ††. Ilfracombe, C. H. Browning. 1 d.

Channel Islands, The —. (Darlington's Handbooks.) 182 pag. London, Simpkin. 1 s. 12.

Cooke, John, Handbook for Travellers in Ireland. 5th ed., Revised and Edited by —. With Maps and Plans. 526 pag. London, J. Murray. 9 s. 12.

Cowie, Robert, Shetland: Descriptive and Historical. Revised for Tourists. 4th ed. XV-142 pag. ††. *. Aberdeen, L. Smith and Son.

Cowling, C. H., The Isle of Wight. (Darlington's Handbooks.) 122 pag. London, Adams. 1 s. 12.

Dickens's Dictionary of the Thames, from its Source to the Nore, 1896. Maps. 308 pag. London, J. Smith. sd., 1 s.; 1 s. 6 d. 16.

Dodwell, Robert, The Pocket County Companion: Devonshire, Norfolk. Compiled by —. Maps. London, Tylston and Edwards and A. P. Marsden. ea., 2 s.

—, Robert, The Pocket County Companion: Hampshire, Lancashire. Compiled by —. *. London, Tylston and Edwards and A. P. Marsden. ea., 2 s.

Evans, W. R., Rustic Walking Tours in the London Vicinity: Containing a Field-path Map of the District, Geographical Description, 42 Charts. With ample Directions and a Copious Index. 2nd Series. North to East District. 2nd ed. 64 pag. London, Philip. 1 s.

Flinn, D. Edgar, Ireland: Its Health-Resorts and Watering-Places. 2nd ed. With numerous Illusts. and Maps. 192 pag. London, Baillière, Tindall and Cox. net, 2 s. 6 d.

Foster, A. J., Tourist's Guide to Hertfordshire. With Map and Plan. 2nd ed., Revised. 126 pag. London, Stanford. 2 s.

Digitized by Google

Grant, R. W., The Golfers' and Anglers' Holiday Guide. Part 1, Scotland. Summer Ed., 1896. 204 pag. London, Ewing. 1 s.

Graves, H., The Way about Oxfordshire. With Map and numerous Illusts. With a Comprehensive County Gazetteer. Edit. by A. Baines. (The Way-about Series of Gazetteer Guides, No. 10.) 222 pag. London, Iliffe. 1 s.

Great Western Railway, The Official Guide to the —, the Express Route to the West of England, Wales, Ireland and the Channel Islands. Abridged and Popular ed. 84 pag. ††. London, Cassell. 3 d. 12.

Inglis, Harry R. G., The „Contour" Road Book of Scotland. A Series of Elevation Plans of the Roads, with Measurements and Descriptive Letterpress. X-282 pag. ††. Maps. Edinburgh, 1896, Gall and Inglis.

Jackson's Cyclist's Guide to Yorkshire. Written and Arranged by Tom Bradley. 586 pag. ††. *. London, Simpkin. net, 3 s. 6 d.

Joanne, Londres, ses environs, et les principales villes d'Angleterre, d'Ecosse et d'Irlande. CIV-380 pag. avec 33 cartes et plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 6. 32.

Kelly's Directory of Cambridgeshire, Norfolk and Suffolk. With New Maps, Engraved expressly for the Work. 1312 pag. London, Kelly. 30 s.

—'s Directory of Cheshire With large Map Engraved expressly for the Work. 910 pag. London, Kelly. 18 s.

Lyall, J. Watson, The Sportsman's and Tourist's Guide to the Rivers, Lochs, Moors and Deer-Forests of Scotland. Edit. by —. Summer Issue, 1896. Maps. London, Office. 1 s.

Mawson, Swan and **Morgan's** Itinerary of the Great North Road (London to Edinburgh) and Principal Roads in the Northern Counties, including the Lake District. With Sectional Maps, Mileages and Descriptive Guide, Side by Side; and Coloured Road Map from Edinburgh to York and the Lakes. 294 pag. London, Simpkin. net, 2 s. 6 d. 12.

North Wales Coast, The —. (Darlington's Handbooks.) 144 pag. London, Adams. 1 s. 12.

Pelton's Illustrated Guide to Tunbridge Wells and the Neighbouring Seats, Towns and Villages. With Maps and Descriptions of the Local Botany and Geology. 15th ed. 260 pag. London, Simpkin. net, 1 s.

Perry, A. W., Welsh Mountaineering. A Practical Guide to the Ascent of the Principal Mountains in Wales. 172 pag. London, L. U. Gill. 2 s. 6 d.

Pocket, The — Country Companion, Berkshire, Derbyshire. Maps. London, Tylston and Edwards and A. P. Marsden. ea., 2 s.

Rippon, Claude, and Benedict **Rolfe**, Oxford Rides: An Illustrated Account of some of the Main Roads. Illust. from Photographs. Part 1, South-East. 18 pag. London, Simpkin. 6 d. 16.

Roberts, Askew, and Edward **Woodall**, Gossiping Guide to Wales. (North Wales and Aberystwyth.) With Maps and Illusts. New ed. Traveller's ed. in 2 Parts. 184 and 206 pag. London, Simpkin. ea., 2 s. 12.

—, Askew, and Edward —, Gossiping Guide to Wales (North Wales and Aberystwyth.) Popular ed. With Maps and Illusts. 362 pag. London, Simpkin. In 2 parts. ea. 6 d.; or, in 1 vol., 1 s. 12.

Seaside Watering Places: A Description of Holiday Resorts on the Coasts of England and Wales, the Channel Islands and the Isle of Man, including the Gayest and Quietest Places. Season, 1896-97. 508 pag. London, L. U. Gill. 2 s. 6 d.

Vaughan, H. S., The Way about Devonshire. With Map and Illusts. With a Comprehensive County Gazetteer. (The Way-About Series of Gazetteer Guides. No. 15.) 236 pag. London, Iliffe. net, 1 s.

Ward, C. S., North Devon (including West Somerset) and North Cornwall from Exmoor to the Scilly Isles. 7th ed., Revised. (Thorough Guide Series.) 176 pag. 20 Maps and Plans. London, Dulau. net, 3 s. 6 d.

Digitized by Google

Ward, Lock and Bowden's Illustrated Guide Books. Bath, Wells, Glastonbury, &c.: Windsor Castle, Town and District; Hastings, St. Leonards, Bexhill, Pevensey, &c.; Dublin and the Wicklow Towers; The Valley of the Wye. London, Ward, Lock and Bowden. ea., 1 s. 12.

Whiting's Annual Holiday Directory to about 600 English and Welsh Seaside and Inland Resorts. 208 pag. London, Whiting. 1 s.

Worth, R. N., Tourists' Guide to Derbyshire. Containing Full Information Concerning all Places of Interest and Resort within the County. 2nd ed. 142 pag. London, Stanford. 2 s. 12.

h. Karten.

Bartholomew, John, Map of London and Environs, Fifty Miles Radius. Scale 4 miles to an inch. Folded. London, W. H. Smith. Paper, 1 s.; on cl., mounted, in case, 2 s.

—, John, The New Reduced Ordnance Survey Map: County of Surrey, Brighton and Sussex Coast, North Devon. Scale: Two Miles to an Inch. Folded, on cloth, mounted, in case. London, W. H. Smith. ea., 1 s.; 2 s.

—, John, The Tourists' Map of Ireland. 1 : 633 000. Edinburgh, 1896, J. Bartholomew & Co. cl., 2 s.

—, J. G., The Royal Scottish Geographical Society's Atlas of Scotland. A series of sixty-two plates of maps and plans illustrating the topography, physiography, geology, natural history, and climate of the country. Drawn, engraved, and printed at the Edinburgh Geographical Institute, 1895.

—'s Reduced Ordnance Survey Map: Killarney Lake District, Dumfries and Solway. Coloured for Tourists and Cyclists. Folded. Edinburgh, J. Bartholomew and Co. ea., 1 s.; on cloth in case, 2 s.

Geological Survey of England and Wales. Index Map. 1 : 253 440. Sheet 12. 2 s. 6 d.

Johnston's, W. and A. K., New Three Miles to Inch Map of Scotland. For Tourists, Cyclists and General Reference. Sheet 4, Limits, Coll, Islay, Colonsay, Firee. Coloured, on cloth, folded. London, W. and A. K. Johnston. 1 s. 6 d.

—'s, W. and A. K., New Three Miles to Inch Map of Scotland. For Tourists, Cyclists and General Reference. Sheet 5, Limits, Port Appin, Ardrossan, Ben Lomond, Jura. Coloured, on cloth, folded. London, W. and A. K. Johnston. 1 s. 6 d.

—'s, W. and A. K., New Three Miles to Inch Map of Scotland. For Tourists, Cyclists and General Reference. Sheet 7, Limits, Forfar, Coldstream, Berwick, Kirkcaldy. Coloured. On cloth, folded. London, W. and A. K. Johnston. 1 s. 6 d.

Ordnance Survey. General Maps. 1 inch scale. — County Maps. 6 inches scale. — Parish Maps. 25 inches scale. Vergl. die Ankündigung der neu erschienenen Blätter im *G. J., London,* 1896, **7**, 120, 225, 341, 449—450, 572, 686; **8**, 94, 197, 313, 426—427, 537—538, 654—655.

Philips' Handy-Volume Atlas of London. A Series of 55 Sectional Maps (on a scale of 3 in. to the mile) of the County of London. With 12 Special Maps and Plans, a Directory of Public Buildings, &c., and a Complete Index. VIII-120 pag. London, G. Philip. 5 s.; roan, 7 s. 6 d.

Relief Map of England and Wales. London and New York, Longmans & Co. Mounted on rollers. 4 s. 6 d.

J. Dänemark, Schweden und Norwegen.

a. Landeskunde und Chorographie.

Antoniadi, Voyage en Laponie. *Rev. Sc., Paris,* 1896, (4) **6**, 399—401.

—, Eugène-M., Voyage en Laponie pour l'éclipse de soleil. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1896, **10**, 275—283.

Digitized by Google

Bechhold, J. H., Wanderungen in Norwegen und Schweden. Vortrag, gehalten in der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. *Gaea, Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 20—31. 2 †.

Boutroue, Alexandre, En Scandinavie. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 269—293.

—, Alexandre, En Scandinavie (notes de voyage): le pays, ses monuments et ses habitants. 36 pag. (Extrait de la Revue de géographie, juillet-août-septembre 1895.) Paris, 1896, E. Leroux. Fr. 1.25.

Bradshaw, John, Norway, its Fjords, Fjelds, and Fosses. 218 pag. London, [1896], Digby, Long & Co. 3 s. 6 d.

Danske Billeder for Skole og Hjem, samlede og udgivne af T. Siersted. IV. Jylland. I. Vejle Amt, Ribe Amt, Ringkjøbing Amt, Aarhus Amt. 56 Blade med 79 Billeder. Kjøbenhavn, Forlagsbureauet. Kr. 1. kart. Kr. 1,50. 4.

Elmgren, Fr., Per Bertillson, Bydalen och Drommen. Ett sommarminne från Jemtland. 45 pag. Göteborg, 1896, H. L. Bolinder. 50 öre.

Freytag, C. O., Norwegen. 24 (photographische) Original-Aufnahmen (in Lichtdruck). *. Wiesbaden, 1896, (Jurany & Hensel's Nachf.). In Mappe M. 12. Einzelne Blätter M. 0,50. 4.

Goodman, E. J., New Ground in Norway, Ringerike-Telemarken-Sætersdalen. XVI-224 pag. ††. *. London, 1896, G. Newnes. 10 s. 6 d.

Haguet, H., Vers le Nord. Croisière du „General-Chanzy" en Norvège, Danemark, Suède et Russie, à l'occasion des fêtes du couronnement du tsar Nicolas II (8 mai—3 juin 1896). 96 pag. ††. Paris, 1896, impr. Chamerot et Renouard.

Lyngbye, C. A., Grundlæggende Geografiundervisning. Lærebog i Geografi for de lavere Klasser. Med Kort over Sjælland og Danmark. Anden Udgave. 144 pag. Kjøbenhavn, Gellerup. Indb. Kr. 2.

Martel, E.-A., Minuit au Cap Nord. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, 273—274. ††.

Mockler-Ferryman, A. F., In the Northman's Land, Travel, Sport, and Folklore in the Hardanger Fjord and Fjeld. XVI-316 pag. ††. *. Appendix. London, 1896, Low & Co. 7 s. 6 d.

Norvège, Voyage en —. Par N. V. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, **N. Série 19**, 225—238, 257—270. ††.

Norvegia, Gita invernale sulle coste della —. Di A G. *Emporium, Bergamo*, 1896, **3**.

Øyen, Peter Annæus, Nogle træk af Hardangerviddens geologiske og archæologiske forhold. *Bergens Museums Aarbog for* 1894—95, *Bergen*, 1896, Nr. **4**. 23 pag.

Opisso, Alfredo, La Escandinavia. Danimarca, Suecia, y Noruega, su historia, geografía, artes, costumbres. 64 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Reusch, Hans, The Varangerfjord Region and the forthcoming Solar Eclipse. *Nature, London*, 1896, **53**, 417—418. ††.

Richter, E., Aus Norwegen. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 1—35. ††.

Sandeman, Frank, Angling travels in Norway. 284 pag. ††. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 6,40.

Schwimmer, Ernst, Bis zum Endpunkte Europas. Skizzen einer Nordlandsfahrt. 40 pag. Wien, 1895, M. Perles. M. 1,20.

Siersted, T., Danmarks Geografi. Tredie forøgede Oplag. Anbefalet af Kirke- og Undervisningsministeriet i Cirkulære af 27de Juni 1893. 54 pag. Kjøbenhavn, Salmonsen. Indb. 75 øre.

Slingsby, Wm. Cecil, Mountaineering in Norway. *The Year-Book of the Norwegian Club, London*, 1896.

Steele, Thomas Sedgwick, A voyage to Vikingland. 22-194 pag. ††. *. Boston, 1896, Estes & Lauriat. cl., $ 2. 12.

Sweden, Tours in —, the land of the midnight sun. 56 pag. Göteborg, 1896, Wettergren & Kerber. 50 öre.

Digitized by Google

Trap, Beskrivelse af Kongeriget Danmark. Tredje omarbejdede Udgave. Udgivet af V. Falbe-Hansen og H. Westergaard, redigeret af H. Weitemeyer. 3.—8. Hæfte. à 64 pag. 4 *. Kjøbenhavn, Gad. à Kr. 1.

Wieselgren, Harald, Norge. 39 pag. (Studentföreningen Verdandis småskrifter.) Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. 25 öre.

Wilde, Ed., Reiseskizzen von einem Ausfluge nach Norwegen und Spitzbergen auf dem Dampfer „Danzig" des Norddeutschen Lloyd im Sommer 1895. (Aus: „Saazer Zeitung".) III-83 pag. ††. Saaz, 1896, (A. Ippoldt). M. 2.

b. Geodäsie.

Rosén, P. G., Preliminära resultat af precisionsafvägningar och vattenhöjdiaktagelser vid Sveriges kuster. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 65—77. †. *.

c. Physische Geographie.

α. Geophysik.

Carlheim-Gyllensköld, V., Détermination des éléments magnétiques dans la Suède méridionale pendant l'année 1892. *Nova Acta R. S. Sc. Upsaliensis*, 1896, (3) **17**, fasc. I, *Sectio physico-mathematica*, No. 1. 82 pag.

—, V., Mémoire sur le magnétisme terrestre dans la Suède méridionale. *K. Svenska Vetenskapsakad. Handlingar, Stockholm*, 1896, Ny följd **27**, No. 7. 93 pag. 5 †.

—, V., Observations magnétiques faites par Th. Arwidsson sur les côtes de la Suède pendant les années 1860—61. *K. Svenska Vetenskapsakad. Handlingar, Stockholm*, 1896, Ny följd **27**, No. 8. 22 pag.

Déclination Magnétique, Résultats des observations de — faites en 1895 et en 1896 en divers points de la côte de Norvège, entre Christiania et le Kongsfiord. (Efterretninger for Sjöfarende, No. 5/313, Christiania, 1896.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 190.

Houette et Morache, Mission magnétique en Islande et en Scandinavie de l'avisotransport la „Manche". *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 49—70. 3 †.

Paulsen, Adam, Régime magnétique de l'île de Bornholm. *B. Ac. R. Sc. et des L. de Danemark, Copenhague*, 1896. 42 pag.

Rogers, Thos., A Case of Abnormal Magnetic Attraction. *Nature, London*, 1896, **55**, 127.

Schwere, Untersuchungen über die — in der Grube Sala. *Sirius, Leipzig*, 1896, **29**, 60—67.

β. Klimatologie.

Ellinger, H. O. G., Vindforhold i Danmark 1874—1893. 56 pag. †. Kjøbenhavn, Gyldendal (Reitzel). Kr. 3. 4.

Grühn, Philipp, Die Temperaturverhältnisse Schleswig-Holsteins und Dänemarks. (1.) Oster-Progr. d. königl. Gymnasiums. 30 pag. Meldorf, 1896, Buchdr. v. B. S. Darger. 4.

Hamberg, H. E., Eine Periode von $5^2/_3$ Jahren in der Niederschlagsmenge in Schweden. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 235—236.

—, H. E., Öfversigt af Sveriges klimat. (Aus: „Sveriges Geografi" af J. T. Nyström.) 82 pag. ††. Upsala, 1895.

Mohn, H., Klima-Tabeller for Norge. II. Lufttryk. *Skrifter udgivne af Videnskabselskabet i Christiania* 1896, *I. Math.-naturvidensk. Kl. Kristiania*, 1896, No. 1. 79 pag.

—, H., The climate of Norway. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11, Part III, 647—652.

Paulsen, Adam, The climate of Denmark. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11, Part III, 640—647. 8 *.

Digitized by Google

Willaume-Jantzen, V., Meteorologiske Iagttagelser i Kjøbenhavn. Med et Resumé des observations météorologiques de Copenhague. Udgivet af det danske meteorologiske Institut. 68-XLVII pag. Kjøbenhavn, Gad. Kr. 3. 4.

γ. Gebirgskunde.

Andersson, Joh. Gunnar, Till frågan om de baltiska postarkäiska eruptivens ålder. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 58—64.

—, Joh. Gunnar, Über cambrische und silurische phosphoritführende Gesteine aus Schweden. *B. Geol. Inst. University of Upsala*, 1896, **2**, 133—236. ††. 3†. *.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II: Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya and Spitsbergen. 1. Proof of Changes of Level in Northern Norway. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 721—724. ††.

—, H. W., Notes on the Glacial-Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya, and Spitsbergen. With an Appendix by T. G. Bonney. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 449—450.

Förteckning öfver skandinavisk eller skandinaviska förhållenden rörande geologisk, mineralogisk och palaeontologisk litteratur 1895. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 551—556.

Geer, Gerhard De, Om skandinaviens geografiska utveckling under istiden. 160 pag. 6 *. Stockholm, 1896, P. A. Norstedt & Söner. Kr. 4.

Hamberg, Axel, Om glacierer (med särskild hänsyn till de af honom närmare studerade inom Lule lappmark). *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 101—102.

—, Axel, Om Kvikkjokkfjällens glacierer. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 621—636. ††.

Hedström, Herman, Geologiska notiser från Dalarne. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 65—70. *.

Hellsing, Gustaf, Notes on the Structure and Development of the Turfmoor Stormur in Gestrikland. *B. Geol. Inst. University of Upsala*, 1896, **2**, 345—361.

Högbom, A. G., Om högsta marina gränsen i norra Sverige. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 469—491. *.

Holmström, Leonard, Studier öfver de lösa jordlagren vid egendomen Klågerup i Skåne. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 300—316. †.

Howorth, Henry H., The Dislocation and Disintegration of the Chalk in Eastern England and in Denmark. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 298—309.

Keilhack, K., Eine Katastrophe in Norwegen vor 550 Jahren. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 236—241. *.

Krusch, P., Das Kongsberger Erzrevier. [Nach Chr. A. Münster.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 93—104. * 1 : 66 667.

Lorié, J., Beschouwingen over de agronomisch-geologische Kaart. II. De geologische Karteering in Denmarken. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 241—246.

—, J., De geologische reis naar Denemarken en Pruisen. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*. 1896, (2) **13**, 91—106.

Martel, E.-A., Torghatten (Norvège). *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 19—21. ††.

Moberg, Joh. Chr., Geologisk vägvisare inom Fägelsångstraken, angifvande läget och geologiska åldern af dervarande observationspunkter för fasta berggrunden. 36 pag. 3 *. Lund, 1896, Gleerupska univ.-bokh. i distr. Kr. 1,50.

—, Joh. Chr., Untersuchungen über die Grünsteine des westlichen Blekinge und der angrenzenden Theile Schonens. *Sveriges Geologiska Undersökning. Afhandlingar och uppsatser, Stockholm*, 1896, Ser. C. No. **158**. 79 pag. * 1 : 250 000.

Digitized by Google

Munthe, Henr., Preliminary Report on the Physical Geography of the Litorina-Sea. *B. Geol. Inst. University of Upsala*, 1895, **2**. 1—38. 2 *.

Nathorst, A. G., En återblick på geologiens ställning i Sverige vid tiden för Geologiska Föreningens bildande. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 427—456.

Øyen, Peter Annæus, Dæmmevand. Et bidrag til Hardangerjøkelens geologi. *Bergens Museums Aarbog for* 1894—95, *Bergen*, 1896, Nr. 3. 14 pag. *.

—, Peter Annæus, Skilbotn. Et bidrag til kundskaben om stranderosion. *Arch. for Mathem. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1896, **18**, No. 4. 36 pag. ††.

—, Peter Annæus, Strandlinier i Gudbrandsdalen. *Arch. for Mathem. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1896, **18**, No. 5. 20 pag.

Rekstad, J., Mærker efter istiden i det nordlige af Gudbrandsdalen. *Arch. for Mathem. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1896, **18**, No. 6. 22 pag. 2 †. * 1 : 200 000.

Reusch, H., En almenfattelig oversigt over den geologiske litteratur vedkommende Norge 1890—95. *Norges geologiske undersøgelses aarbog for* 1894 *og* 95, *Kristiania*, 1896. 148 pag. 50 øre.

—, Hans, Geologiske iagttagelser fra stroget i nord for Fæmundsjøen gjorte af forfatteren og andre under reiser for Norges geologiske undersøgelse. Med „An English Summary of Contents". *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania Aar* 1896, *Christiania*, 1896, No. 1. 42 pag. ††. 3 * 1 : 300 000.

—, Hans, Geologiske iagttagelser fra Telemarken, Indre Hardanger, Numedal og Hallingdal gjorte under reiser for Norges geologiske undersøgelse. Med „An English Summary of Contents". *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania Aar* 1896, *Christiania*, 1896, No. 2. 102 pag. ††. 2 *.

—, H., Hvorledes er Jæderen bleven til? *Naturen, Kristiania*, 1895.

Richter, E., Beobachtungen über Gletscherschwankungen in Norwegen 1895. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 107—110.

—, E., Die Gletscher Norwegens. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 305—319. ††.

—, E., Die norwegische Strandebene und ihre Entstehung. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 313—318. ††.

—, Ed., Geomorphologische Beobachtungen aus Norwegen. *S.-Ber. Math.-Naturw. Cl. K. Ak. Wiss., Wien*, 1896, **105**, Abth. I, 147—189. ††. 2 †. — 43 pag. ††. 2 †. Wien, 1896, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,90.

Rördam, K., Beretning om en geologisk Undersögelse paa „Frennemark" ved Svaneke paa Bornholm. *Danmarks Geologiske Undersøgelse, Kjøbenhavn*, 1895, No. 7.

Sernander, Rutger, und Knut **Kjellmark**, Eine Torfmooruntersuchung aus dem nördlichen Nerike. *B. Geol. Inst. University of Upsala*, 1896, **2**, 317—344. 3 †. *.

Sjögren, Hj., Om Sulitelma-områdets bergarter och tektonik. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 346—376.

Stangeland, G. E., Om Torvmyrer i Norge. Første Del. *Norges Geologiske Undersögelse, Christiania*, 1896, **20**. 120 pag. ††. [Med „A short English Summary of the Contents".] 50 øre.

Svedmark, E., Meddelanden om jordstötar i Sverige. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**. 38—40, 71—72.

Svenonius, Några bidrag till belysning af eruptivens betydelse för fjällbildningarna. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 317—345. †.

Tiessen, E., Torghatten in Nordland (Norwegen). *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 471—476.

Upheaval, The — of Scandinavia. By P. F. K. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **2**, 132—134.

Digitized by Google

δ. Hydrographie.

Appelberg, Ossian, Om orsakerna till vattendragens naturliga vattenvariation. *Teknisk Ts., Stockholm*, 1896. 15 pag. †.

Hamberg, A., Temperaturobservationer i Mälaren och Saltsjön vid Stockholm. *Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1896, **21**, Afd. I, No. 4. 25 pag. †.

Nordenskiöld, A. E., Om borrningar efter vatten i urberget. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 269—284. ††.

d. Biologische Geographie.

Arnell, Axel, Fenologiska iakttagelser vid Framnäs åren 1877—1896. *Öfversigt K. Vetenskaps-Ak. Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **53**, 716—721.

—, H. W., och C. **Jensen**. Ein bryologischer Ausflug nach Tåsjö. *Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1896, **21**, No. 10. 64 pag. †. * 1 : 400 000.

Boye, P., Bidrag til kundskaben om Algevegetationen ved Norges vestkyst. *Bergens Museums Aarbog for* 1894—95, *Bergen*, 1896, Nr. 16. 46 pag. ††. †.

Dahl, Ove, Biskop Gunnerus' virksomhed fornemmelig som botaniker, tilligemed en oversigt over botanikens tilstand i Danmark og Norge indtil hans død. (Fortsættelse fra Selskabets Skrifter 1893.) Tillæg II. (Uddrag af Gunnerus' brevvexling, særlig til belysning af hans videnskabelige sysler) A—E. *Det K. Norske Videnskabers S. Skrifter* 1895, *Trondhjem*, 1896, 11—224.

—, Ove, Kystvegetationen i Romsdal, Nord- og Søndfjord. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania Aar* 1896, *Christiania*, 1896, No. 3. 76 pag.

Krok, O. B. N., Svensk botanisk literatur 1895. *Botaniska Notiser, Lund*, 1896, 237—247.

Lange, Joh., Bemærkninger om de to indenlandske Hvidtjørn- (Cratægus-) Arters systematiske Forhold og geografiske Udbredelse. *Oversigt over det K. Danske Videnskab. S. Forhandl. · · · i Aaret* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, 399—414. ††.

May, W., Über Wälder und Waldwirtschaft in Schweden und Norwegen. *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1895, **10**, 561—565.

Rabot, Ch., Les limites d'altitude des cultures et des essences forestières dans la Scandinavie et les régions adjacentes. *Rev. gén. de Bot.*, 1896, **8**, 385—418. ††.

Wesenberg-Lund, C., Biologiske Undersøgelser over Ferskvandsorganismer. *Videnskab. M. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret* 1895, *Kjøbenhavn.* 1896, 105—168. 2 †.

—, C., Om Forekomsten af Cordylophora lacustris i danske Ferskvande. *Videnskab. M. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, 169—174.

e. Anthropogeographie.

Bevölkerung Schwedens 1892. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, *Statistische Korrespondenz*, XXXVII.

Hansen-Blangsted, Em., Le chemin de fer le plus septentrional de l'Europe. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 406—411. ††. *

Hultkrantz, J. Vilh., Om svenskarnes kroppslängd. Ett bidrag till Sveriges antropologi. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 5—25. ††. *.

Mestorf, J., Das vorhistorische Eisenalter im skandinavischen Norden. *Arch. f. Anthropol., Braunschweig*, 1896, **24**, 339—346.

Mewius, F., Das Dampffährenwesen in Dänemark. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 773—776.

Digitized by Google

f. Historische Geographie.

Hansen, R., Über Wanderungen germanischer Stämme auf der Cimbrischen Halbinsel. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 133—137.

g. Reiseführer.

Bennett's Handbook for Travellers in Norway. 28th revised ed. 274 pag. 17 *. London, Simpkin. 2 s. 6 d.

Bombe, Walt., Wanderbuch für die Insel Bornholm. IV-121 pag. ††. 3 *. Greifswald, 1896, J. Abel. Kart. M. 3. 12.

Bonnier's, Albert, Illustrerade Resehandböcker. No. 2. Göteborg och västkusten. Kanal- och järnvägsresorna mellan Stockholm och Göteborg jämte beskrifning öfver talrika sidoutflykter for turister i Öster- och Västergötland, Halland, Bohuslän och Dal. 2a betydligt omarb. och tillök. uppl. 236 pag. ††. 11 *. Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. Kr. 2,50. 12.

Ekelöf, A., A guide to swedish ports 1896. 126 pag. *. Göteborg, 1896, Wettergren & Kerber. Kr. 2.

Fabricius, A., Turisten paa Bornholm. 46 pag. Kjøbenhavn, E. Langhoff. 60 øre. 16.

Friedmann, Alfr., Skandinavien. Reise nach dem Nordkap durch Dänemark, Schweden und Norwegen. (Stangen's Reisebücher. IV.) XVI-78 pag. Berlin, 1895, C. Stangen. M. 1,50. 12.

Goodman, E. J., The Best Tour in Norway. With 34 Illusts. and Route Map. 3rd ed. 352 pag. London, Low. 7 s. 6 d.

Lundin, Claës, Saltsjöbaden. Uppkomst och utveckling, nutid och framtid. Vägledning för besökande. 47 pag. ††. 2 *. Stockholm, 1896, Hasse W. Tullberg. Kr. 1,50.

Schenström, F., Kopparbergs, Gefleborgs, Jämtlands och Västernorrlands län. 2a uppl. 224 pag. 2 *. (Svenska turistföreningens Resehandbook No. 1.) Stockholm, 1895, Wahlström & Widstrand i distr. Kr. 3.

Svenonius, Fredr., Väster- och Norrbottens län, midnattsolens och norrskenens land. 128 pag *. (Svenska turistföreningens Resehandbok No. 2.) Stockholm, 1896, Wahlström & Widstrand i distr. Kr. 2.

Sweden, A river voyage through northern —. (Guides of the Swedish tourists' club, No. 13.) 64 pag. Stockholm, 1896, Wahlström & Widstrand. 50 öre.

h. Karten.

Christiani, F., Kort over Danmark. 1 : 532 000. 6te Oplag. Rettet 1896. Kjøbenhavn, V. Pio. Kr. 1.

—, F., Kort over Sjælland. 1 : 250 000. 3die Oplag. Revideret 1896. Kjøbenhavn, V. Pio. Kr. 1.

Cohrs, Edv., Atlas öfver Sverige. Fullständig reskarta i fickformat med geografiska och statistiska uppgifter jämte fullständigt ortregister. 5 : e uppl. 16-32 pag. 21 *. Stockholm, 1896, Nordin & Josephson i distr. Clb. Kr. 2,50.

Dahlman, C. E., Ny och fullständig järnvägs- och reskarta öfver Sverige. Ny och öfversedd upplaga. 1 blad. Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. Kr. 1,50. i permar Kr. 2. uppf. på lärft och hopvikt i permar Kr. 2,75.

Dal, Karta öfver — och Västergötland. Skaraborgs, Älfsborgs och en del af Göteborgs län. 1 : 700 000. Stockholm, 1896, A. V. Carlson. 20 öre.

Danmark, Generalstabens Kort over — i 1 : 100 000 in Farvetryck. Bladene: Fornæs. — Hobro. — Horsens. — Kalundborg. — Lemvig. — Randers, Æbeltoft. — Skive. — Struer. — Viborg. Kjøbenhavn, Gad. à 40—50 øre.

Fyen, Kort over — med omliggende Øer, særlig udarbejdet for Cyklister. Odense, (Hempelske Bogh.). 50 øre.

Digitized by Google

Generalstabens Maalebordsblade i 1 : 20 000 i Farvetryck. Bladene: b 1, III; c 1, II, III; d—f 1, II; g—l 1; m—o 1, II. (23 Blade af Sjælland.) Kjøbenhavn, Gad. à 75 øre.

— i 1 : 20 000 i Farvetryk. Bladene: B II, 1, 2, 4. — C II, 1—5. — D 1—6. — E 1—5. — F 1—5. — G 1—3. (29 Blade af nordøstlige Fyen.) Kjøbenhavn, Gad. à 75 øre.

— i 1 : 20 000 i Farvetryk. Bladene: b 2. — c—o 2—3. (27 Blade af Midtsjælland.) Kjøbenhavn, Gad. à 75 øre.

Jylland, Generalstabens Atlasblade over — i 1 : 40 000. Bladene: Feggesund, Løgstør, Thisted. Kjøbenhavn, Gad. Sorte à Kr. 1,65, kolor. à Kr. 2.

Kjellström, C. J. O., Karta öfver Blekinge län, upprättad efter Sveriges Geologiska undersöknings fältarbeten och utgifven med bidrag af Länets Landsting. 1 : 100 000. 2 blad. Stockholm, 1895. Kr. 2,50.

Kruuse, H. M., Karta öfver Saltsjöbaden (Neglingehalfön) i Nacka socken och Svartlösa härad af Stockholms län. Upprättad år 1896. Stockholm, 1895. Kr. 1,50.

Lolland og Falster, Kort over —. Udgivet af E. Jespersen. Kjøbenhavn, Jespersen. 75 øre.

Mansa, J. H., Kort over den nordøstlige Deel af Sjælland. 1 : 160 000. Nyt Oplag. Kjøbenhavn, Gad. Kr. 1.

Norrbottens läns kartverk. 1 : 200 000. Blad No. 33. Sorsele. — 42. Malå. Stockholm, 1896, Generalstabens litogr. anstalt. à Kr. 1.

Östergötlands län. Generalstabens litografiska anstalts Öfversigtskartor. 1 : 400 000. Stockholm, 1896, Generalstabens litogr. anstalt. Kr. 1,25.

Pettersson, Wilh., Karta öfver Elfdalens socken uti Kopparbergs län. Utarbetad och utgifven 1891. 1 blad. Särna, 1896, Förf. Kr. 2,50.

Rikets ekonomiska kartverk. Elfsborgs län. Karta öfver Flundre och Bjerke härad år 1896, kartlagda år 1892. 1 blad samt beskrifningar till kartan. 21-19 pag. in 4°. tryckta 1895. Stockholm, 1896, Generalstabens litografiska anstalt.

Sjælland, Kort over nordøstlige — med Kystbanen. Kjøbenhavn, A. Andersen. I Lommeformat 35 øre.

Svenonius, Fredr., Topografiska kartor öfver Norrbottniska turistleder med hänsyn till Svenska turistföreningens vägvisare, ordnade af —. Öfvertryck från Norrbottens läns kartverk i skalan 1 : 200 000. 42 kartor. Stockholm, 1896, Generalstabens litogr. anstalt. Kr. 2.

Sverige, Generalstabens Karta öfver —. 1 : 100 000. Sköfde, Karlsborg, Hjo, Skara. — Eksjo, Jönköping. — Trelleborg, Malmö, Lund, Landskrona (Kjöbenhavn). — Göteborg, Marstrand, Kongelf, Kongsbacka. Stockholm, 1896, Generalstabens litogr. anstalt. à Blad Kr. 1,25.

Sydow, E. v., u. H. **Habenicht**, Methodischer Wandatlas. Oro-hydrograph. Schulwandkarten, nach E. v. Sydows Plan bearb. v. H. Habenicht. Farbendr. No. 15. Skandinavien. 1 : 1 500 000. 9 Blatt à 55,5 × 49 cm. Gotha, 1896, J. Perthes. M. 10; auf Leinw. in Mappe M. 15; mit Stäben u. Ringen M. 18; lackiert M. 21.

Tilæus, Petrus, General Charta öfver Stockholm med Malmarne åhr 1733. 2 blad i fotolitografiskt öfvertryck. Stockholm, 1895, Skånska Cement-aktiebolagets filial. Ej i bokh.

Upsala län, Kartbilder för den första undervisningen i geografi. III. 6 blad. Stockholm, 1896, P. A. Norstedt & Söner. Kr. 5. Uppfodr. på väf med rullar Kr. 9. Fint uppfodr. Kr. 12.

Digitized by Google

K. Russland.

(Kaukasus, siehe: Asiatisches Russland.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Boutroue, La Crimée et l'Arménie russe. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 68—69.

Engelgardt, A. P., Russkij Ssjewer. Putewyja sapisski Archangelsskago gubernatora. [Russlands Norden. Reisebericht aus dem Gouvernement Archangelsk.] ††. St. Petersburg, 1896.

Fries, J. A., The Monastery of Petschenga: Sketches of Russian Lapland. (From Historical and Legendary Sources.) Trans. by Hill Repp. 102 pag. London, Elliot Stock. 3 s. 6 d.

Gallois, Eugène, Voyage en Russie à l'occasion du Couronnement du Czar, du 11 Mai au 26 Juin 1896. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 137—186. ††. 7 †.

Haguet, H., Vers le Nord. Croisière du „Général-Chanzy" en Norvège, Danemark, Suède et Russie, à l'occasion des fêtes du couronnement du tsar Nicolas II (8 mai—3 juin 1896). 96 pag. ††. Paris, 1896, Chamerot et Renouard.

Hapgood, Isabel F., Russian Rambles. 382 pag. London, Gay and Bird. net, 6 s.

Hemberg, Eugen, Jakt-och turistskildringar från tsarernas land. 251 pag. Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. Kr. 3,50.

Hubbard, Gardiner G., Russia in Europe. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 3—26. *.

Hult, R., Finlands geografi i korthet främställd. 112 pag. Helsingfors, 1896, Söderström & Co. Kart. M. 1,50.

Inha, I. K., Finland i bilder. La Finlande pittoresque. 190 pag. text på sex språk. 188 †. Helsingfors, 1896, W. Hagelstam och U. Wasastjerna M. 26. Inb. M. 29. 4.

Jensen, Alfred, Slavia. Kulturbilder från Volga till Donau. 404 pag. ††. 19 †. Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. Kr. 6. Inb. Kr. 8.

Köppen, W., Hydrographische Arbeiten der Kaiserlich Russischen Marine an den Küsten des Eismeers in den Jahren 1893 und 1894. *A. d. Hydrogr u. Mar. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 24—28.

Korenský, I., Na Krymu. Cestovní vzpominky. [Auf der Krimhalbinsel. Reiseerinnerungen.] 98 pag. ††. *. Prag, s. a. (1896), Otto.

Legras, Jules, La Russie du nord et la mer Blanche. De Pétersbourg à Moscou par Arkhangelsk. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 344—347. *.

Lindberg, Karl, Resa från Ulcåborg öfver Kuusamo, Ryska Karelen och Kolahalfön till Murmanska kusten, med återfärd från Bugö fjord, Enare, Sodankylä och Rovaniemi till Uleåborg. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 1, 8—14.

Lubánski, F., Der Einfluss des Wetters auf den Rübenertrag (Derebczyn, Podolien, Russland). *Bl. f. Zuckerrübenbau, Berlin*, 1896, **3**, 295—301.

Massow, v., Die Wolga in ihrer Bedeutung für die Kulturentwickelung und Machtstellung Russland. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 117—119.

Opisso, Alfredo, Rusia. 51 pag ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Samzelius, Hugo, Från Torneå till St. Petersburg. Turistfärder i österväg. 72 pag. Stockholm, 1896, J. Seligmann Kr. 1.

Ssikory, I. I., Eksspedizija k werchowjam r. Muonio dlja nabljudenija polnago ssolnetschnago satmenija 28. julja 1896 g. [Expedition zu den Quellen des Flusses Muonio zur Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss am 28. Juli 1896.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 411—439. †. *.

Sslessskinsskij, A., Pojesdka wokrug Bjelago morja. [Studien in der Umgegend des Weissen Meeres.] *Russkoje Ssudochodsstwo*, 1896, Januarheft, 49—80.

Stenin, Peter v., Die Wolga und ihre Anwohner *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 265—271.

Thiess, F., Russlands Nordgebiete am Ost-Spitzbergen'schen Polarmeer. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 246—250.

Digitized by Google

Travaux Géographiques, Exposé des — exécutés en Finlande jusqu'en 1895. Communication faite au sixième congrès international de géographie, à Londres, 1895, par la société de geographie de Finlande. *Fennia, Helsingfors,* 1896, **13,** No. 1. 154 pag.

Weis, Anton, Die Ålands-Inseln. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien,* 1896, **18,** 193—202, 300—310. ††. * 1 : 400 000.

Zepelin, C. v., Die Küsten und Häfen des russischen Reiches in Europa und dem Kaukasus mit Rücksicht auf die Landesverteidigung. Eine militär-geographische Studie. (Aus: „Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine".) III-55 pag. Berlin, 1896, A. Bath. M. 1,20.

b. Geodäsie.

Fuss, W., Ssrednij urowen morja u Kronschtadta po nabljudenijam ss 1841 po 1895 g. [Mittleres Meeresniveau bei Kronstadt nach den Beobachtungen von 1841—1895.] *Sap. po Gidrogr.* 1896, Heft 17, 44—107.

Katalog trigonometritschesskich i asstronomitschesskich punktow, opredjelennych w jushnoj tschassti Finljandii do paralleli 61° ssjew. schiroty ss 1860 do 1896 god. [Verzeichnis der trigonometrisch und astronomisch während der Jahre 1860—1896 bestimmten Punkte im südlichen Finland (bis 61° N. Br.)] St. Petersburg, 1896. Herausgegeben von der kriegs-topogr. Abt. d. Generalstabes. 260 pag.

Kulberg, P., Asstronomitschesskija opredelenija w Krymu w 1891, 1892 i 1893 godach. [Astronomische Bestimmungen in der Krim i. d. Jahren 1891, 1892 u. 1893]. *Sap. wojenno-topografitschesskago otdela glawnago Schtaba, Petersburg,* 1896, **53,** II, 76—96.

Rylke, Geometritschesskija niwellirowki Wojenno-Topografitschesskago otdela glawnago Schtaba. [Geometrische Nivellirungen der militär-topographischen Sektion des Hauptstabes]. *Trudy wojenno-topografitschesskago otdela glawnago nago Schtaba, Petersburg,* **53,** 2, 293—358. 4 *.

Shilinsskij, Katalog punktow, opredjelennych trianguljazieju Sapadnago Pogranitschnago Prosstransstwa 1880—1892 gg. [Verzeichnis der durch die Triangulation des westlichen Grenzdistrictes in den Jahren 1880—1892 festgelegten Punkte.] St. Petersburg, herausgegeben v. d. kriegstopogr. Abt. d Generalstabs, 1896. 300 pag. ††.

Tillo, Alexis de, Carte hypsométrique de la partie occidentale de la Russie d'Europe. (Feuille des Karpathes.) *A. de G., Paris,* 1896, 5, 305—308. * 1 : 1 680 000.

Witkowsskij, W., Trianguljazija Ss.-Peterburgsskoj Gubernii. [Triangulation des St. Petersburger Gouvernements.] *Sap. wojenno-topogr. otd. glawnago Schtaba, St. Petersburg,* 1896, **53,** 97—139.

Zepelin, C. v., Übersicht über die im Jahr 1895 in Russland ausgeführten geodätischen, topographischen und kartographischen Arbeiten des K. R. Generalstabes. *V. Ges. E. Berlin,* 1896, **23,** 425—427.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

Kusnezow, N. I., Obsor rabot po fito-geografii Rossii sa 1894 g. [Übersicht der Arbeiten zur physikalischen Geographie Russlands für das Jahr 1894.] *Jeshegodnik Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg,* 1896, **6,** 133—189.

Roshkow, W., K oro-gidrografii Nishne-Issetsskoj datschi, w Ssrednem Uralje. [Zur Oro-Hydrographie des Bezirkes Nishne-Issetsk, im Mittleren Ural.] *Trudi der Kais. Univers. Kasan,* 1896, 30, Heft 1.

Sokolow, N., Hydrogeologische Untersuchungen im Gouvernement Cherson. Mit einer Beilage von W. Toporow „Wasseranalysen aus dem Gouvernement Cherson" und mit einer geolog. Karte. *Mém. du Comité géolog., St.-Pétersbourg,* 1896, **14,** No. 2. VIII-295 pag *. [Russisch und deutsch.]

Digitized by Google

Ssokolow, N., Gidrogeologitschesskija issljedowanija w Alekssandrowsskom ujesdje Jekaterinosslawsskoj gubernii. [Hydro-geologische Studien im District von Alexandrowsk im Gouv. Jekaterinoslaw.] *Isw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, **15**, 157—189.

β. Geophysik.

Goldhammer, D., Nabljudenija magnitnoj obsservatorii Imperatorsskago Kasansskago universsiteta. [Die magnetischen Beobachtungen der Kais. Universität in Kasan.] *Sap. Imp. Kasansskago Universsiteta* 1896. Mai-Heft, Beilage. 1—16.

Homén, Theodor, Über die Bodentemperatur in Mustiala. *Acta S. Sc. Fennicae, Helsingforsiae*, 1896, **21**, No. 9. 184 pag. 3 †. — Helsingfors. Berlin, 1896, Mayer & Müller in Komm. M. 8. 4.

Iweronow, Iwan, Nabljudenija nad katschanijami poworotnych majatnikow Repssolda, proiswedennyja w Pulkowje, Mosskwje i Mosskowsskoj gubernii. [Beobachtungen über Schwingungen des Repsoldschen Pendels in Pulkowa, Moskau und im Gouv. Moskau.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **30**, No. 1, 1—97.

Lenz, Magnitnaja anomalija, nabljudennaja g. —i w ssjewernojtschassti Powjenezkago ujesda. [Magnetische Anomalien, beobachtet von Herrn Lenz im nördlichen Teil des Powjenezkischen Districtes.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 440—441. *.

Lewitzky, G., Ergebnisse der auf der Charkower Universitätssternwarte mit den v. Rebeur'schen Horizontalpendeln angestellten Beobachtungen. [In russ. Spr.] *Ottissk is Sapissok Charkowsskich Universsitetsskich*, 1896, Heft 4, 1—65. 4 †.

Ssludsskij, Th. A., Ob issslјedowanii mjestnych anomalij tjashessti i semnogo magnitisma. [Über Untersuchungen localer Anomalieen der Schwere und des Erd-Magnetismus.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 510—524.

Ssokolow, A., Nabljudenija nad katschanijami poworotnych majatnikow Repssolda, proiswedennyja w Parishje i Pulkowje w 1893—1984 g. [Beobachtungen über die Schwingungen des Repsold'schen Pendels, ausgeführt in Paris u. Pulkowa in den Jahren 1893—1894.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **30**, No. 2, 1—78.

Ssresnewsskij, B. I., Nowaja magnitnaja obsservatorija w Jurjewje. [Neue magnetische Beobachtungen in Dorpat.] Dorpat, 1896. 18 pag.

Venukoff, Sur les attractions locales observées en diverses parties de l'Europe orientale. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (40)—(42).

γ. Klimatologie.

Abelss, G., O plotnossti ssnjega w Jekaterinburgje. [Über die Mächtigkeit der Schneedecke in Katherinenburg.] *Sap. Imp. Ac. Nauk, St. Petersburg*, 1896, (8) **3**, No. 9.

Afanassjew, N., Otscherk meteorologitschesskich nabljudenij i klimatitschesskich usslowij Mosskwy. [Bericht über die meteorologischen Beobachtungen und klimatischen Bedingungen Moskaus.] Moskau, 1896. 24 pag.

Arkangel, Les températures extrêmes à —. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 764.

Figurowsskij, I. W., O putjach ziklonow, wlijajuschtschich na obrasowanie liwnej w Kutajsssskoj gubernii i o pritschinach nawodnenija 28—30 oktjabrja 1895 g. [Über die Zugstrassen der Cyclonen und ihren Einfluss auf den Regenfall im Gouvernement Kutaïs, sowie über die Gründe der Überschwemmung vom 28.—30. Oct. des Jahres 1895.] *Isw. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **9**, 9—46. †. 11 *.

Heinrichs, Axel, Snö- och isförhållandena i Finland år 1892. *Bidrag till kännedom af Finlands Natur och Folk, Helsingfors*, 1898, **57**, 321—622. 2 †. 4 *.

Kihlmann, A. Osw., Nattfrosterna i Finland 1894. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 4. 43 pag. 3 *. [Mit deutschem Referat.]

Digitized by Google

Klossowsskij, A., Meteorologitschesskoje obosrjenie. Trudy meteorologitschesskoj ssjeti jugo-sapada Rossii. Dessjatiljetie: 1886—1895. [Meteorologische Rundschau. Arbeiten des meteorolog. Netzes im SW. Russlands. Decennium: 1886—1895.] Odessa, 1896.

Rykatschew, M., Tipy putej ziklonow w Iewropje, po nabljudenijam 1872—1887 gg. [Die Typen der Zugstrassen der Cyklonen in Europa nach den Beobachtungen der Jahre 1872—1887.] *Sap. Imp. Russ. Ac. Nauk, St. Petersburg*, 1896, *Phys.-math. Abt.* (8) **3**, No. 3. 62 †.

Sresnewskij, B., Ueber starke Schwankungen des Luftdrucks im Jahre 1887. *B. S. Imp. des Naturalistes de Moscou*, 1896, N. Sér. **9**, 319—360. ††. 2 †.

—, B. I., Meteorologija w. Rossii w 1893 i 1894 g. [Die Meteorologie in Russland in den Jahren 1893 u. 1894.] *Jeshegodnik Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **6**, 69—133.

Sundell, A. F., Åskvädren i Finland 1895. *Bidrag till kännedom af Finlands Natur och Folk, Helsingfors*, 1898, **57**, 259—304. †.

Tschechowitsch, K., Resultaty meteorologitschesskich nabljudeni sstanzij, podwjedomsswennych Orenburgsskomu otdjelu Imp. Russ. G. Ob., w 1894 i 1895 godach. [Resultate der unter der Orenburgischen Abt. der Kais. Russ. Geogr. Ges. stehenden meteorologischen Stationen in den Jahren 1894 u. 1895.] *Inw. Orenburgsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Orenburg*, 1896, Heft 8, 49—113.

d. Gebirgskunde.

Andrusow, N., Die südrussischen Neogenablagerungen. *Sap. Imp. Ss. Peterburgskago Mineralogitschesskago Ob., St. Petersburg*, **34**, 195—242. ††. *.

Berghell, Hugo, Beiträge zur Kenntniss der quartären Niveauschwankungen [!] Süd-Finlands. (Referat.) *Fennia, Helsingfors*, 1896, **13**, No. 2, 61—64.

—, Hugo, Bidrag till kännedomen om södra Finlands kvartära nivåförändringar. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **13**, No. 2, 1—60. ††. †. * 1 : 400 000. — *B. Commission Géol. Finlande, Helsingfors*, 1896, No. 5. 64 pag. †. *. M. 2.

Blankett, Hugo, Om Välimäki malmfält, jämte några andra geologiska data från Sordavala socken i Östra Finland. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 201—227. 2* 1 : 40 : 000, 1 : 200 000.

Bonsdorff, Axel, Die saeculare Hebung der Küste bei Reval, Libau und Ust-Dwinsk (Dünamünde). *Fennia, Hesingfors*, 1896, **12**, No. 6. 16 pag.

Chojn, I. I., & D. P. **Kosyrew**, Opyt chimitschesskago issledowanija Odesskago lessa. [Versuch einer chemischen Untersuchung des Loess von Odessa.] *Sap. Krymsskago Gornago Kluba*, 1896, No. 11—12, 28—49.

Doss, Bruno, Ueber das Vorkommen von Drumlins in Livland. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 1—13. * 1 : 200 000.

—, Bruno, Über einige Besonderheiten bei Dünen in Rigas weiterer Umgebung. *Korrespondenzblatt Naturf.-Ver. Riga*, 1896, **39**, 31—40.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. Part I: Kolguev Island. With an Appendix by T. G. Bonney. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 52—65.

—, H. W., Notes on the Glacial-Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II: Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya, and Spitsbergen. With an Appendix by T. G. Bonney. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 449—450.

—, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II: Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya and Spitsbergen. 3. Glacial Geology of the Kola Peninsula. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 726—731. ††.

Futterer, Karl, Vergleichende Charakteristik des Ural und des Kaukasus. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 229—244.

Digitized by Google

Garkem, W., Kratkij otscherk rassprosstranenija pesskow w Asstrachansskoj gubernii. [Kurzer Bericht über die Verbreitung der Sande im Gouv. Astrachan.] *Denkschriften des Astrachaner Gouv. für das Jahr* 1896, Teil II, Anlage, 1—51.

Hackman, V., Marina gränser i östra Finland. *Fennia, Helsingfors*, 1896, 12, No. 5, 31—35.

Herlin, Rafael, Tavastmons erosionsterasser och strandlinjer. *Fennia, Helsingfors*, 1896, 12, No. 7. 17 pag. †. *. [Mit deutschem Referat.]

Jakowlew, N., Geologitschesskija issseljedowanija, proiswedennyja w ssjewernoj tschassti Donezkago kamennougolnago bassejna w 1895 godu. [Geol. Studien, ausgeführt 1895 im nördl. Teil des Donez Kohlenbeckens.] *Isw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, 15, 189—201.

Jegunow, M. A., Resultaty pojesdki po Tschernomu morju i Krymsskomu polu-osstrowu ljetom 1895 goda. [Die Resultate der Untersuchung auf dem Schwarzen Meere u. der Krim-Halbinsel im Sommer 1895.] *Jeshegodnik po geologii i mineralogii Rossii*, 1896, 1, 4—10.

Karnoshizkij A. N., Ewgenie-Makssimilianowsskija mineralnyja kopi i njekotoryja drugija nowyja ili malo issseljedowannyja mjesstoroshdenija mineralow w oblassti Ssrednjago Urala. [Die Eugenie-Maximilianow Gruben & einige andere neue oder wenig untersuchte Fundorte von Mineralien im Gebiet des mittleren Ural.] *Sap. Imp. Ss. Peterburgskago Mineralogitschesskago Ob., St. Petersburg*, 1895, 34, 1—160. ††. *.

Karpinsky, A., Sur les mouvements de l'écorce terrestre dans la Russie d'Europe. *A. de G., Paris*, 1896, 5, 179—192. 18 *.

Kaukasus, Ural und — im Lichte der vergleichenden Erdkunde. [Nach K. Futterer.] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, 32, 590—600.

Krischtafowitsch, N., Possljetretitschnyja obrasowanija w okresstnosstjach Nowo-Alekssandrii. [Nachtertiäre Bildungen in der Umgegend von Nowo Alexandria.] Warschau, 1896. 68 pag. ††. *.

—, N., Sstrojenie lednikowych obrasowanij na territorii Kowenesskoj, Wilensskoj i Grodnenesskoj gubernij. [Aufbau der Glacialbildungen auf dem Territorium der Gouv. Kowno, Wilna & Grodno.] Warschau, 1896.

Krotow, P., Pojesdka w Malmyshsskij, Ssarapulsskij i Elabushsskij ujesdy w 1895 godu. [Geologische Untersuchungen im District von Malmysch, Sarapul & Jelabuga im Jahre 1895.] *Isw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, 15, 97—123.

Lutugin, L., Geologitschesskij rasrjes u ss. Krymsskago Sslawjanosserbsskago ujesda. [Ein geologisches Profil nahe dem Dorf Krymskoje im District von Slawjanoserbsk.] *Isw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, 15, 123—147.

Muschketow, J., Allgemeine Geologische Karte von Russland. Blatt 114. Geologische Untersuchungen in der Kirgisen-Steppe im Jahre 1894. *Mém. du Comité Géol., St.-Pétersbourg*, 1896, 14, No. 5. 27 pag. *. [In russ. Spr. m. deutschem Auszug.]

—, J. W., Geologische Skizze des Glacial-Gebietes der Teberda und der Tschchalta im Kaukasus. *Mém. du Comité Géol., St.-Pétersbourg*, 1896, 14, No. 4. 67 pag. †. *. [In russ. Spr. m. deutschem Auszug.]

Netschaew, A., Geologitschesskija nabljudenija meshdu rjekami Djomoj i Bjeloj, w oblassti 129-go lissta. [Geologische Untersuchungen zwischen den Flüssen Dioma & Bjelaja, im Gebiet des Blattes 129.] *Isw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, 15, 1—35.

Nikitin, S., Notiz über die Wolga-Ablageruugen. *Sap. Imp. Ss. Peterburgskago Mineralogitschesskago Ob., St. Petersburg*, 1896, 34, 171—184.

—, S., Russkaja geologitschesskaja biblioteka sa 1895 g. [Russische Bibliotheca geologica für das Jahr 1895.] Beilage zu den Nachrichten des Russ. Geol. Kom. St. Petersburg, 1896.

Pošepný, F., Die Golddistrikte von Berezov und Mias am Ural. *Arch. f. praktische Geologie, Freiberg in Sachsen*, 1895, 2, 499—598. †.

Digitized by Google

Ramsay, Wilhelm, Finlands geologiska utveckling från istiderna intill våra dagar. 93 pag. ††. (Skrifter utg. af Svenska folkskolans vänner. No. 36.) Helsingfors, 1896, Sv. folkskolans vänner. M. 1.

–, Wilhelm, La transgression de l'ancienne mer glaciaire (la mer de Yoldia) sur la Finlande méridionale. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 5, 42—44.

–, Wilhelm, Till frågan om det senglaciala hafvets utbredning i södra Finland. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 5, 1—30. *.

–, W., Till frågan om det senglaciala hafvets utbredning i södra Finland, jemte 2 bihang af V. Hackman och J. J. Sederholm samt resumé en français. *B. Commission Géol. Finlande, Helsingfors*, 1896, No. 3. 44 pag. *. M. 1,25.

Rosberg, J. E., Meddelande om en strandvall på Isoniemi i Haukipudas. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 1, 2—6.

Schtukenberg, A., Geologitschesskija issledowanija w jushnom Uralje. [Geologische Untersuchungen im südlichen Ural.] *Izw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, **15**, 249—257.

Sederholm, J. J., Einige Worte über die praequartäre Geologie des südlichen Finnlands. Antwort an Herrn Professor F. J. Wiik. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 3, 27—32.

–, J. J., Kortfatted historik öfver uppkomsten och utvecklingen af Finlands geologiska undersökning. *M. från Industristyrelsen i Finland, Helsingfors*, 1896, 25. H., 3—6.

–, J. J., Kort öfverblick öfver Finlands geologi. *M. från Industristyrelsen i Finland, Helsingfors*, 1896, **25**, 7—33.

–, J. J., Några iakttagelser rörande Yoldiahafvets högsta strandlinier. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 5, 36—41.

–, J. J., Några ord om södra Finlands prekvartära geologi. Svar till Professor F. J. Wiik. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 3, 1—27.

Segercrantz, W., Några förekomster af postglacialt skalgrus i Finland. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 8. 6 pag.

Sibirzev, N., Allgemeine geologische Karte von Russland. Blatt 72. Wladimir, Nishny-Nowgorod, Murom. Geologische Untersuchungen im Bassin der unteren Oka und der unteren Kliasma. *Mém. du Comité Géol., St.-Petersburg*, 1896, **15**, No. 2. IV-283 pag. ††. * 1 : 420 000. [In russ. Spr. m. deutschem Auszug.] — St. Petersburg, 1896, Eggers & Co. in Komm. M. 12. 4.

Sokolow, N., Ueber die Entstehung der Limane Südrufslands. (Mémoires du comité géologique. Vol. X. Nr. 4.) (Russisch u. deutsch.) V-102 pag. *. St. Petersburg, 1895, Eggers & Co. in Komm. M. 6. 4.

–, N., Geologitschesskija issledowanija w ssjewernoj tschassti Kriworogsskago rajona i po r. Sheltoj. [Geol. Untersuchungen im nördlichen Teil des Gebietes von Kriworog und am Fluss Sheltaja.] *Izw. Geol. Kom., St. Petersburg*, 1896, **15**, 201—225.

Sstrishow, J. N., Geologitschesskija nabljudenija w Bogosslowsskom okrugje. [Geologische Beobachtungen im Bezirk von Bogoslowsk.] *Sap. Uralsskago Ob. Ljubitelej Estesstwosnanija, Jekatherinburg*, 1896, **17**, 1—19.

Tillo, A. A., & N. A. **Bogusslawsskij**. Basseju Oki. Potschwennyja issslje-dowanija. [Bassin der Oka. Bodenuntersuchungen.] 2 *. St. Petersburg, 1896.

Wahlroos, Achilles, Bidrag till kännedom om hafsstrandens förskjutning vid en del af Finlands vestkust. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 9. 22 pag. * 1 : 100 000. [Mit deutschem Referat.]

Wiik, F. J., Om södra Finlands primitiva formationer. Några anmärkningar med anledning af Dr. J. J. Sederholms afhandling: „Om bärggrunden i södra Finland". *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 2, 1—23.

–, F. J., Über die primitiven Formationen Süd-Finnlands. (Resumé.) *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 2, 23—30.

Digitized by Google

c. Hydrographie.

Boldt, R., Djupkarta öfver Lojo sjö. Östra hälften. *Vetenskapliga M. af G. Föreningen i Finland, Helsingfors*, 1896, **3**, 112—116. * 1 : 35 000. [Mit deutschem Referat.]

Borodin, N. A., Osero Tscharchal. [Der See Tscharchal.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 276—296. *.

Hammarström, R., Iakttagelser öfver Lappajärvi sjö, specielt öfver dess djupförhållanden. *Vetenskapliga M. af G. Föreningen i Finland, Helsingfors*, 1896, **3**, 97—111. †. * 1 : 100 000. [Mit deutschem Referat.]

Makarow, Ss. O., Kratkoe ssoobschtschenie o gidrologitschesskich rabotach, proiswedennych im wo wremja plawanija w 1894—1896 godach. [Kurze Mitteilung über hydrologische Arbeiten ausgeführt 1894—1896.] *Isw. Imp. Russ. G. O., St. Petersburg*, 1896, **32**, 195—203.

Neovius, Frithjof, Om mojligheten att föranstalta en utredning af isens förhållande, närmast ur geografisk synpunkt, längs våra hafskuster. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 1, 15—19.

Rosberg, J. E., Vehkajoki's och Summajoki's mynningar. *Vetenskapliga M. af G. Föreningen i Finland, Helsingfors*, 1896, **3**, 220—234. * 1 : 100 000. [Mit deutschem Referat.]

Schpindler, J. B., & A. F. **Sengbusch**, Tschudskoje osero. [Der Peipus-See.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 229—275. ††. *.

Tillo, A. A., Eksspedizija po issljedowanija isstotschnikow glawnjejschich rjek Jewropejsskoj Rossii. Kratkij predwaritelnij otschet po rabotam 1895 goda. [Die Expedition zur Untersuchung der Quellen der Hauptflüsse des Europäischen Russland. Vorläufiger Bericht der Arbeiten des Jahres 1895.] St. Petersburg, 1896. 160 pag.

—, A. A., & S. N. **Nikitin**, Trudy eksspedizii dlja issljedowanija isstotschnikow glawnjejschich rjek Ewropejsskoj Rossii. Bassssejn Dnjepra. [Arbeiten der Expedition zur Untersuchung der Quellen der wichtigsten Flüsse des Europäischen Russland: Das Bassin des Dnjepr.] 3 *. St. Petersburg, 1896.

Venukoff, Recherches hydrographiques de M. Spindler dans le lac Peypous. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1078).

d. Biologische Geographie.

Alboff, N., Prodromus florae Colchicae. *Trudy Tiflisskago Botanitschesskago Ssada, Tiflis*, 1895, Heft 1.

Birulí, A., Obsor rabot po zoogeografii Rossii sa 1894—1895 gg. [Übersicht der zoogeographischen Arbeiten über Russland aus den Jahren 1894—1895.] *Jeshegodnik Imp. Russ. G. O., St. Petersburg*, 1896, **6**, 190—297.

Ericsson, Bernhard, Die forstlichen Verhältnisse des Grossfürstentums Finnland. *Forstwiss. Centralblatt, Berlin*, 1896, **18**, 389—397.

Guse, Die Verbreitung der Eiche in Russland. *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**, 468—469.

Herlin, Rafael, Paläontologisk-växtgeografiska studier i norra Satakunta. *Vetenskapliga M. af G. Föreningen i Finland, Helsingfors*, 1896, **3**, 117—219. †. * 1 : 400 000. [Mit deutschem Referat.] — Inauguraldissertation. 100 pag. Helsingfors, 1896.

Hohenberg, M. O. von, Wild und Wald in Russland. *St. Hubertus, Cöthen und Berlin*, 1896, **14**, 722—723. ††.

Hult, R., Vedväxternas utbredning i Finland. *Vetenskapliga M. af G. Föreningen i Finland, Helsingfors*, 1896, **3**, 1—63. †. *. [Mit deutschem Referat.]

Kern, E. E., K woprossu o tom, potschemu naschi sstepi besljessny. [Beitrag zur Frage: Weswegen sind unsere Steppen waldlos?] *Ljessnyi Shurnal*, 1896, 73—92. *.

Knabe, C. A., Pflanzenphysiognomische Skizzen aus dem südwestlichen Finnland. *Allg. botan. Z.*, 1896, 41—44, 64—69, 128—130.

Digitized by Google

Kusnezow, N. J., Die russischen Steppen. *Sitzungsberichte der Naturforschenden Ges. an der Universität Dorpat*, 1896, **11**, 2. Heft 162—175.

—, N., Naschi sstepi. [Unsere Steppen.] *Naütschnoje Obosrjenie*, 1896.

Ssokolow, D., Samjetka ob osstrownych ljessach predgorij Urala i o snatschenii dlja nich ossiny. [Studie über die Waldinseln der Vorberge des Ural & über die Bedeutung der Espe für dieselben.] *Isw. Orenburgsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Orenburg*, 1896, Heft 8, 43—48.

Tanfiljew, Y. J., Die Waldgrenzen in Südrussland. 174 pag. ††. St. Petersburg, 1894. [In russ. Spr. m. deutschem Auszug.]

Wassiljew, Ja. K., O ljessach Tschernomorsskago okruga. [Über die Wälder des Schwarzen Meerdistricts.] *Ljessnyj Shurnal*, 1896, 787—815. 2 *.

e. Anthropogeographie.

Defosse, Gustave, et Georges Brière de l'**Isle**, Le canal maritime russe, Riga à Chersson joignant la mer Baltique à la mer Noire; promoteurs —. Etudes et projets officiellement déposés en 1891. 32-VIII pag. *. Bruxelles, [1896], Institut national de Géographie. Fr. 5. 4.

Dnjepr, Der — und seine schiffbaren Wasserverbindungen mit dem Memelstrom & mit der Weichsel. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin*, 1896, **2**, 133—135.

Knaake, Der russische Holzhandel. [Nach Felix Ortel.] *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 527—532.

Krusch, Bergbau im südlichen Russland. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 271—272.

Legras, Jules, Le chemin de fer d'Arkhangelsk. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 281.

Palleske, R., Das Vordringen der Finnen im südwestlichen Finnland. (Aus Nya Pressen übersetzt von —.) *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 289—290.

Sommier, St., O Tscheremissach. [Über die Tscheremissen.] *Sap. Uralsskago Ob. Ljubitelej Esstesstwosnanija, Jekatherinburg*, 1896, **17**, 83—117.

Syrkin, N., Wasserstrassen & Schiffahrt im europäischen Russland. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 403—405.

Zograf, Nicolaus von, Ueber altrussische Schädel aus dem Kreml (Burg) von Moskau. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1896, **24**, 41—63.

f. Historische Geographie.

Anoutchine, D., Ancienne carte russe du XVIIe siècle. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 707—708.

g. Reiseführer.

Ramsay, Aug., Finnland. Handbuch för Reisende. Autorisierte Uebersetzung aus dem Schwedischen von Max Seiling. Herausgeg. v. Finnländischen Touristenverein. XIX-186 pag. Helsingfors, 1896, Waseniuska bokh. i. distr. M. 3,75.

h. Karten.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte von Rufsland. 1 : 2 500 000. 12 Blatt à 38,5 × 44,5 cm. 4. Auflage. Farbendruck. Berlin, 1896, C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 17,50.

Finland, Karta öfver Storfurstendömet —, utgifven af Öfverstyrelsen för landtmäteriet. Skala 1 : 2 400 000. Ny upplaga Sektion E. 2, E. 5, F. 3 och F. 4. Helsingfors, 1896, Akademiska bokh. i distr. à sektion M. 3.

Digitized by Google

Finlands Geologiska Undersökning. 1 : 200 000. Kartbladet No. 27. Fredrikshamn med beskrifning af K. A. Moberg. 31 pag. *. — 28. Säkkijärvi med beskrifning af Hugo Berghell och Benj. Frosterus. 41 pag. †. *. — 29. Lavansaari med beskrifning af Hugo Berghell. 10 pag — 30—31. Raivola och Systerbäck med beskrifning af J. J. Sederholm. 17 pag. †. *. Helsingfors, 1896, Geologiska kommissionen. à M. 2,50.

Hult, R., Skolkarta öfver Finland. 1 : 625 000. 6 blad. Helsingfors, 1896, Otava. M. 14. Uppfodrad. M. 24.

Sitzka, I., Archäologische Karte von Liv-, Est- und Kurland, im Auftrage der gelehrten estnischen Gesellschaft entworfen. 1 : 1 000 000. 2 Blatt à 46,5 × 46,5 cm. Lith. u. kolor. Nebst Verzeichniss archäologischer Fundorte. 40 pag. Jurjew (Dorpat), 1896. (Riga, Jonck & Poliewsky.) In Mappe M. 4,50.

Vidal-Lablache, Collection de cartes murales —. Nos 34 et 34 bis (recto et verso): Russie, carte physique et agricole. — Russie, carte politique et industrielle. Paris, impr. Dufrénoy; A. Colin et Ce, édit.

L. Die Balkan-Halbinsel.

a. Landeskunde und Chorographie.

Avelot, H., et J. de la **Nézière**, Monténégro, Bosnie, Herzégovine. Ouvrage illustré par les auteurs de 4 aquarelles et de 200 dessins inédits. 254 pag. Paris, [sans millésime], Laurens.

Baldacci, Anton, Die westliche akrokeraunische Gebirgskette. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 787—814. * 1 : 300 000.

—, Antonio, Itinerari Albanesi. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **6**, 45—79.

Baudin, P., La Turquie et les Ottomans. VIII-257 pag. Paris, [sans millésime], impr. Jourdan.

Baudot, Victor, Au pays des turbans. Grèce, Syrie, Egypte. 294 pag. ††. Lille, 1896, Desclée, de Brouwer et Ce.

Benger, G., Rumänien, ein Land der Zukunft. IV-152 pag. ††. 10 †. *. Stuttgart, 1896, J. Engelhorn.

Bley, Gustave, La Roumanie (étude économique et commerciale). 195 pag. Paris, 1896, Giard et Brière. Fr. 4.

Borsa, Mario., Dal Montenegro: lettere. 158 pag. ††. Bergamo, 1896, Istituto italiano d'arti grafiche. L. 2. 16.

Brandt, Alex., Zur Ebene Saron und zum saronischen Meerbusen. Eine Pilgerfahrt nach Jerusalem und Athen. 71 pag. Graudenz, 1896, A. Kriedte in Komm. M. 1.

Cappelletti, Licurgo, Il Montenegro e i suoi principi. XIII-101 pag. Livorno, 1896, Raffaello Giusti. L. 2. 16.

Cartailhac, Émile, Huit jours en Grèce. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 421—453, 532—576.

Černý, Vr., Z Nikšiče do manastýra Morače. Horská cesta přes planinu Lukavicu a hory Rovačské. [Von Nikschič nach Monastyr.] *Časopis turistů, Prag*, 1896, **8**, 309—316, 329—333.

Coymat, Damien, La Grèce actuelle. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 64—87.

Crete. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 583—586.

Deschamps, Gaston, Das heutige Griechenland. Autorisirte Übersetzung von Paul Markus. VIII-413 pag. Grossenhain, 1896, H. Starke. M. 4.

Erba, F. Dell', Il Montenegro. 47 pag. (Bibliotheca popolare E. Pietrocola, No. 45.) Napoli, 1896, E. Pietrocola. 10 cent. 16.

Frisoni, Gae., Il Montenegro: Tsernagora, Kara-Dagh: appunti geografici, storico-statistici. 23 pag. Genova, 1896, Gaetano Frisoni. 50 cent.

Gerster, Béla, A korinthusi földszoros és átmetszése. [Die Landenge von Korinth und ihr Durchstich.] 144 pag. ††. †. Budapest, 1896.

Digitized by Google

Glück †, Ludwig, Reisen in Albanien. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 175—222.

Güldenpenning, Albert, Reiseerinnerungen aus Griechenland. Progr. 1896 d. königl. Gymnasiums. 67 pag. Dramburg, 1896, Druck v. W. Schade. — Halle, 1896, M. Niemeyer in Komm. M. 1,60.

Guth, J., Letem přes řecký kraj. Feuilletony z cest. [Im Fluge durch Griechenland.] 170 pag. Prag, 1896, Bačkovský. F. 1,20.

Hautteœœur, Henry, La Crète. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 433—452.

—, Henry, Le rocher de la Belle Hélène. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 57—63. *.

—, Henry, L'île de Kéos. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 181—225. *.

Hodgetts, E. A. Brayley, Round about Armenia: The Record of a Journey across the Balkans through Turkey, the Caucase, and Persia in 1895. XII-290 pag. London, Low. 6 s.

Ischirkoff, Anastas, Südbulgarien. Seine Bodengestaltung, Bevölkerung, Wirtschaft und geistige Kultur. Dissertation. VIII-79 pag. Leipzig, 1896, (Kössling). M. 1,50.

Janke, A., Aus Bulgarien. Militärgeographische Skizze. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 63—77. 2 * 1 : 50 000.

Jannesco, G., Obtenia și Banatul. 258 pag. 3 *. Bucuresci, 1895, G. A. Lazareano. Fr. 8,50. 12.

Korff's Weltreise. Bd. 4. Aegypten-Griechenland. 191 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Kraus, Hans, Rumänien und Bukarest. XII-170 pag. Bukarest, 1896, C. Müller. M. 2,50.

Kutsche, Constantinopel. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 43—62.

Makedonien. Von L. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient*, *Wien*, 1896, **22**, 101—111.

Mantegazza, Vico., Al Montenegro: note e impressioni agosto-settembre 1896. 334 pag. ††. Firenze, 1896, succ. Le Monnier. L. 2,50. 16.

Maršner, Zimní výlet přes Uhry do Dalmacie a na Černou Horu. [Ein Winterausflug über Ungarn nach Dalmatien und nach Montenegro.] 100 pag. ††. *. Prag, 1896, Beaufort. F. 0,80.

Miller, William, The Balkans: Roumania, Bulgaria, Servia, and Montenegro. 19-476 pag. ††. *. (The story of the nations ser., No. 46.) New York, 1896, George P. Putnam's Sons. cl., $ 1,50; hf. mor., $ 1,75. — London, T. Fisher Unwin. 5 s. 12.

Nadaillac, Comte B. de, Le Mont Athos. *Le Tour du Monde*, *Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 361—384. ††.

Napoleon, A., Dobrogea, si gurile Durarei. 100 pag. *. Bucuresci, 1896, J. V. Socec. Fr. 3.

Opisso, Alfredo, Grecia; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 48 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

—, Alfredo, Turquía y los Estados Danubianos; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 45 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Philippson, Alfred, Reisen und Forschungen in Nord-Griechenland. III. u. IV. Teil. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 193—294, 385—450. 2 †. * 1 : 300 000.

Piccinini, Gius., Cernagora, Montenegro e montenegrini; geografia, storia, costumi: ricordi delle nozze Savoia-Petrovich. 64 pag. 2 ritratti. Firenze, 1896, Piccini e C.

Rabot, Charles, Un hiver à Corfou. *Le Tour du Monde*, *Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 85—96. ††.

Römer, Julius, Der Çeahlău. *Jb. des Siebenbürgischen Karpathenver., Hermannstadt*, 1896, **16**, 1—15. ††.

Rogge, Bernh., Eine Osterreise nach Jerusalem über Aegypten und Griechenland. Anh.: Eine Osterpredigt in Jerusalem. 133 pag. ††. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 2,50. Geb. M. 4.

Rossi, Ad., Un' escursione nel Montenegro. 138 pag. ††. 6 †. Milano, 1896, Carlo Aliprandi. L. 2.

Digitized by Google

Rumänien in Bild und Wort. Sammlung v. Bildern der inseressantesten Gegenden, Städte, Kunstwerke alter u. neuer Zeit, Scenen aus dem Volksleben, Typen u. Trachten Rumäniens. Photographisch aufgenommen u. herausgeg. v. Frz. Duschek. Text v. Gr. G. Tocilescu, bearb. v. A. F. Inescu. No. 1 u. 2. 20 pag. Bucarest. Leipzig, 1896, A. Dieckmann in Komm. à M. 0,80. Französ. u. rumän. Ausgabe zu gleichem Preise.

Schweiger-Lerchenfeld, A. v., Durch den Archipel zu den Dardanellen. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 68—74.

Serbie, Renseignements statistiques et géographiques du royaume de Serbie. (Consulat de Serbie, Gênes.) 11 pag. Gênes, 1896, Pierre Pellas. 4.

Spry, William J. J., Life on the Bosphorus: Doings in the City of the Sultan. Turkey, Past and Present, Including Chronicles of the Caliphs from Mahomet to Abdul Hamid II. 508 pag. London, Nichols. net, 21 s.

Stephanopoli, A.-Z., En Grèce. *N. Rev., Paris*, 1896, **103**, 84—97.

Tomaschki, Paul, Ernstes und Heiteres aus einer Orientreise durch Griechenland, Palästina und Aegypten (im Juli u. August 1895). 128 pag. Graudenz, 1896, (Königsberg, Gräfe & Unzer's Sort.) M. 1,50.

Wagenvoort, Maurits, Uit Griekenland. *De Gids, Amsterdam*, 1896, **60**, IV, 259—283.

Wagner, August, Reisebilder aus Griechenland und der Türkei. Programm 1896 des königl. Gymnasiums. 50 pag. Passau, 1896, Buchdr. Aktienges. Passavia.

b. Geodäsie.

Simonović, J., La superficie du royaume de Serbie. *Ratnik, Belgrade*, 1896, 401—402. [In serb. Spr.]

—, J., Le premier levé topographique de la Serbie, exécuté par l'état-major serbe (1880—1891). 333 pag. ††. 14 appendices. Belgrade, 1896, impr. de l'État. [In serb. Spr.] 16.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Cvijić, J., La grande grotte de Douboca, dans la Serbie orientale. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 81—87.

β. Geophysik.

Bachmetjew, P., Hauptresultate der Untersuchung über die Abhängigkeit der elektrischen Erdströme von Niveau-Schwankungen des Grundwassers in Bulgarien. *Nachrichten v. d. K. Ges. d. Wiss. zu Göttingen. Math.-physik. Kl.*, 1896, 300—303.

γ Klimatologie.

Hepites, St. C., Materiale pentru climatologia Romaniei. *A. I. Romaniei, Bucuresci*, 1896, (2) **18**. 27 pag.

—, St. H., Sonnenscheindauer zu Bukarest. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 116.

Lebedew, Ob otklonenii otwessnych linij na balkansskom poluosstrowe. [Ueber die Abweichungen der Lothlinie auf d. Balkanhalbinsel.] *Sap. wojenno-topografitschesskago otdela glawnago schtaba, Petersburg*, **53**, 2, 1—75. †.

Venukoff, Sur les attractions locales observées en diverses parties de l'Europe orientale. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (40)—(42)

[Watzov], Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Sofia im Jahre 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 28—29.

[—], Resultate meteorologischer Beobachtungen in Bulgarien. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 29—30.

Digitized by Google

δ. Gebirgskunde.

Agamennone, G., Tremblement de terre de Paramythia (Epire) de la nuit du 13—14 mai 1895. *B. S. Sismologica Ital*, *Roma*, 1895, **1**, fasc. 4. 10 pag.

Anastasiu, Victor, Note préliminaire sur la constitution géologique de la Dobrogea. *B. S. Géol. de France*, *Paris*, 1896, (3) **24**, 595—601.

Androussoff, N., Rapport préalable sur une tournée géologique entreprise en Roumanie en été de 1893. *Mém. Ac. Imp. Sc. St.-Pétersbourg*, *Classe des Sc. Phys. et Mathem.*, 1895, (8) **1**, No. 4. II-18 pag.

Cvijić, J., Les glacières naturelles de Serbie. *Spelunca. B. S. de Spéléologie*, *Paris*, 1896, **2**, 64—77. ††.

Hilber, V., Geologische Reise in Nord-Griechenland und Türkisch-Epirus 1895. (Vorläufiger Bericht.) *S.-Ber. Math.-Naturw. Cl. K. Ak. Wiss.*, *Wien*, 1896, **105**, Abth. I, 501—520.

Issel, A., Cenno di un parossismo eruttivo osservato nelle sorgenti bituminifere di Zante. *Atti S. Ligustica Sc. Nat. e G.*, *Genova*, 1896, **7**, fasc. 1. 11 pag.

Lacroix, A., Sur la découverte d'un gisement d'empreintes végétales dans les cendres volcaniques anciennes de l'Ile de Phira (Santorin). *C.-R. Ac. Sc.*, *Paris*, 1896, **123**, (656)—(659).

Lapparent, A. de, La structure des Balkans. D'après M. Franz Toula. *A. de G.*, *Paris*, 1896, **5**, 427—428.

Mitzopulos, Konstantin, Die Eruption der Pechquellen von Keri in Zante und ihre vulkanische Natur. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1896, **42**, 156—160. * 1 : 350 000.

Partsch, De Stefanis geologische Beobachtungen in Korfu. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1896, **42**, 262—264.

Redlich, Karl A., Geologische Studien in Rumänien. *V. K. K. Geol. Reichsanstalt. Wien*, 1896, 77—83.

Rudolph, E., Die Erdbeben der Insel Zante im Jahre 1893. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1896, **42**, 120—123. ††.

Stefani, Carlo de, Cenni geologici sull' Isola di Leucade. *Cosmos*, *Torino*, 1896, (2) **12**, 97—107. 2 * 1 : 400 000.

Teisseyre, L., Geologische Reiseberichte aus den Karpathen Rumäniens (District Bacau). *V. K. K. Geol. Reichsanstalt*, *Wien*, 1896, 230—253. ††.

Toula, Franz, Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und abschliessender Bericht über seine geologischen Arbeiten im Balkan. *Denkschriften K. Ak. Wiss. Math.-Naturw. Cl.*, *Wien*, 1896, **63**, 277—316. * 1 : 300 000.

—, Franz, Reise an den Bosporus und die Südküste des Marmarameeres. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-Naturw. Cl.*, *Wien*, 1896, **33**, 3—7.

ε. Hydrographie.

Aiello, A., Il fiume di Naxos: Assinos = S. Venera: studio di idrografia naxio-tauromenitana. (Estr. dalla „Raccolta di studî di storia antica", fasc. 2.) 13 pag. Catania, 1896, tip. edit. dell' Etna.

Chiru, C., Canalisarea riurilor Romanici si irigatiuni. 319 pag. 16 †. * 1 : 806 400. Bucuresci, 1895, J. V. Socec. Fr. 10. 12.

Cvijić, J., Les sources, les tourbières et les chutes d'eau en Serbie. *Mém. Ac. R. Serbie*, 1896, **51**, 1—122. ††. 4 †. [In serb. Spr.]

Dambergis, A. K., Die neuen heissen Quellen von Aedipsos und Gialtra, entstanden beim Lokrischen Erdbeben 1894. *Tschermak's mineralogische und petrographische M.*, *Wien*, 1896, N. Folge, **16**, 385—393. * 1 : 3800.

Stamenković, N. J., Matériaux pour l'étude de la rivière Morava. 28 pag. 8 tableaux. Belgrade, 1896, auteur. [In serb. Spr.] 16.

d. Biologische Geographie.

Baldacci, A., Una corsa botanica nell' isola di Santa Maura, Leukas. *B. de l'Herbier Boissier*, 1896, **4**, 201—206.

Digitized by Google

e. Anthropogeographie.

Castner, J., Zur Eröffnung des Kanals am Eisernen Thor. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 819–826. ††. *.

Crupenski, C., Notice sur l'état démographique de la Roumanie d'après le mouvement de la population. *B. I. Internat. Statistique, Rome*, 1896, **9**, II, 23–34.

Fitzner, Rudolf, Die Aromunen. *Aus allen Welteilen, Berlin*, 1895, **27**, 79–82. ††.

Kreta. Die Lage der Dinge auf —. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 190–191. * 1 : 1 500 000.

Mellier, Situation des Arméniens à Constantinople. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 520–527.

Peucker, K., The Regulation of the Iron Gates. *G. J., London*, 1896, **8**, 603–605. 2 *.

Rumänien, Anbau und Ertrag der wichtigsten Feldfrüchte in — 1889–1894. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, *Statistische Korrespondenz*, XXXIX.

Schwering, Die Eisenbahnen Griechenlands. *Arch f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1896, **19**, 1–26, 197–233, 424–444 2 †. *.

Voisin Bey, Notice sur les travaux d'amélioration de l'embouchure du Danube et du bras de Soulina 1857–1891. *A. des ponts et chaussées. Mém. et Documents, Paris*, 1893, (7) **5**, 5–509. 4 †.

f. Historische Geographie.

[**Cara**, Ces. A. de], Gli Hethei-Pelasgi nel continente ellenico. La Tracia. La Macedonia. La Tessaglia. La Beozia. Le due Acaie. L'Attica. Il Peloponneso. L'Arcadia. *La Civiltà Cattolica, Roma*, 1896, (16) **5**, 532–548; **6**, 36–50, 270–288; **7**, 146–161, 424–438, 686–701; **8**, 286–302, 651–666.

Curtius, E., u. **J. A. Kaupert**, Karten von Attika. Auf Veranlassung des deutschen archäologischen Instituts u. mit Unterstützung des kgl. preuss. Ministeriums der geistl., Unterrichts- u. Medicinal-Angelegenheiten aufgenommen durch Offiziere u. Beamte des k. preuss. Grossen Generalstabes. Mit erläuterndem Text herausg. Erläuternder Text zu Heft VII – VIII. Tatoi, Phyle, Megalo Vuno, Eleusis, Salamis, von Arth. Milchhoefer. III-37 pag. Berlin, 1895, D. Reimer. M. 2. Kompl. M. 86. 4.

Heberdey, Rudolf, Die Reisen des Pausanias in Griechenland. *Abh. des Archäologisch-epigraphischen Seminars der Universität Wien*, 1894, **10**. 116 pag. 2 *.

Hethei-Pelasgi, Gli — nelle isole dell' Egeo. L'isola di Creta. *La Civiltà Cattolica, Roma*, 1896, (16) **5**, 47–64, 280–300. ††.

Matković, P., Relations de voyage dans la Péninsule des Balkans au XVIe siècle. XIV. *Mém. Ac. iougoslave Sc. et Beaux-Arts, Agram*, 1895–96, **124–129**. 102-89 pag. [In serbo-croat. Spr.]

Pausaniae Graeciae descriptio. Edidit, graeca emendavit, apparatum criticum adjecit Herm. Hitzig, commentarium germanice scriptum cum (11) tabulis topographicis et numismaticis addiderunt Herm Hitzig et Hugo Bluemner. Vol. I. pars 1. Liber I: Attica. (Auch mit deutschem Titel.) XXIV-379 pag. Berlin, 1896, S. Calvary & Co. M 18.

Škorpil, H. K., Les premiers habitants de la Bulgarie. 29 pag. Philippopolis, 1896, auteur. [In bulgar. Spr.] 16.

Téglás, Gábor, Az Al-Duna felsö zuhatagjainak szerepe a rómaiak történetében Trajanus felléptéig. [Rolle der oberen Katarakte der unteren Donau in der Geschichte der Römer bis zum Regierungsantritt Trajans.] *Századok* **30**, 504–518.

Xénopol, Ad., Toponymie daco-romaine des pays roumains. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 135–139.

Digitized by Google

g. Reiseführer.

Greece, Handbook for Travellers in —. Including the Ionian Islands, Continental Greece, the Peloponnesus; the Islands of the Ægean, Thessaly, Albania and Macedonia, and a Detailed Description of Athens, Ancient and Modern, Classical and Mediæval. 6th ed., Thoroughly Revised and Corrected on the Spot. 1112 pag. Plans. Maps. London, J. Murray. 20 s.

Haussoullier, B., Grèce. I: Athènes et ses environs. CVIII-247 pag. 6 plans. 8*. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 12. 16.

Ionische Inseln, Illustrierter Führer durch Dalmatien längs der Küste von Albanien bis Korfu und nach den —. 3. gänzlich umgearbeitete Auflage. XVI-147 pag. ††. 6 *. Wien, 1896, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 2,70. 12.

Schöpfz, C. F., Griechenland. (Stangen's Reisebücher. V.) 52 pag. ††. Berlin, 1896, C. Stangen. M. 1.

h. Karten.

Dupuy, Paul, Cartes murales, parlantes au recto, muettes au verso, avec notices, par P. Vidal-Lablache. Notice des cartes No. 35: Grèce physique, No. 35 bis: Grèce politique, contenant: 1° notice; 2° questionnaire avec réponses. 32 pag. Paris, 1896, Colin et Ce. 16.

Freytag's, G., Reise- u. Verkehrs-Atlas von Österreich-Ungarn und den angrenzenden Ländertheilen einschliesslich der Balkan-Halbinsel. 40 farbige Karten. Mit Verzeichnis der österreichischen u. ungarischen Eisenbahnlinien. VI-60 pag. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 4. 4.

Michăilescu, Nicolae, România Harta-Murala executată in Stabilimentul grafic. J. V. Socecŭ si intocmită pentru usul scólelor de —. 1:428 000. Bucurestĭ, Socecŭ & Comp.

Philippson. Alfr., Karte von Epirus und West-Thessalien, nach den vorhandenen Quellen und eigenen Aufnahmen. Herausgegeben von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 1:300 000. 46 × 67 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, (W. H. Kühl). M. 3.

—, Alfr., Karte von Südost-Thessalien nach den vorhandenen Quellen und eigenen Aufnahmen. Herausgegeben von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 1:300 000. 20,5 × 30,5 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, (W. H. Kühl). M. 1,50.

Vidal-Lablache, Collection de cartes murales —. Nos. 33 et 33 bis (recto et verso): Péninsule des Balkans, carte physique et agricole. — Péninsule des Balkans, carte politique. Paris, 1896, A. Colin et Ce, édit.

—, Cartes murales —. (Recto et verso.) No. 35. Grèce et Archipel: Carte physique et agricole, et lieux historiques. — No. 35 bis. Grèce et Archipel: Carte politique et industrielle. Paris, 1896, A. Colin et Ce, édit.

M. Italien.

(Einschliesslich Malta, Monaco und San Marino.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Abbate, Enrico, Il gruppo del Terminillo *B. Club Alpino Italiano, Torino*, 1896, 29, 131—144. * 1:150 000.

Alebardi, Aless., Sulle Alpi bergamasche. 75 pag. †. Bergamo, 1896, I. Carnazzi. 16.

Allmers, Herm., Römische Schlendertage. 9. illustr. Auflage. V-472 pag. ††. Oldenburg, 1896, Schulze. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Alzinger, Ludovicus, Studia in Aetnam collata. Diss. Erlangen. 54 pag. Lipsiae, 1896.

Digitized by Google

Ariola, V., e A. **Brian**, Un escursione al Monte Ramazzo. *Atti S. Ligustica Sc. nat. e geogr.* 1896, **7**, 92—97.

Bay, Gae., La repubblica di S. Marino, le sue scuole e la sua storia: discorso al gran consiglio di S. Marino per la elezione dei reggenti il 1° aprile 1891. 30 pag. Bergamo, 1896, Istituto italiano d' arti grafiche.

Bechini, Nap., Il comune, la provincia, l' Italia: testo speciale di geografia per la terza classe elementare. 15 pag. Pisa, 1896, ditta Luigi Gianelli edit. 16.

Bedford, W. K. R., Malta and the Maltese Race. [Abstract.] *J. R. Col. I.*, 1896, **27**, 176—180.

Bergeat, Alfred, Der Stromboli. (Teil e. gröss. Arbeit üb. d. Gesamtgebiet d. äolischen Inseln.) Hab.-Schr. München. 42 pag. 3 †. *. München, 1896. 4.

Berni, Ett., L' Italia: nozioni di geografia per la quinta classe elementare, secondo i vigenti programmi. 96 pag. ††. 3 †. Milano, 1896, casa edit. del Risveglio educativo. L. 1. 16.

Bertagnoni, Ada., La patria mia: racconti storici e cenni geografici dell' Italia, per la classe terza elementare, secondo i nuovi programmi governativi. Ottava edizione riveduta. 60 pag. ††. Milano, 1896, Paolo Carrara. 60 cent. 16.

Bildt, C., Anteckningar från Italien af en svensk diplomat. 260 pag. 19 †. Stockholm, 1896, P. A. Norstedt och Söner. Kr. 6. Inb. Kr. 8.

Blessich, A., La Carta topografica di Napoli di Giovanni Carafa duca di Noia. *Napoli nobilissima, Napoli*, 1895, No. 12.

Bonaschi, Cinzio, Necessità di eccitare in Italia lo spirito di esplorazione Geografico-commerciale. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 280—288.

Cionini, Alete, La Sardegna: note e impressioni di viaggio. 196 pag. Parma, 1896, Luigi Battei. L. 2.

Dannenberg, A., Reisenotizen aus Sardinien. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 252—256. ††. * 1 : 3 700 000.

Durier, Charles, Le Vésuve et Capri. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 404—464. ††. †.

Eggeling, Otto, Bilder aus Italiens Hauptstädten. IV-95 pag. Braunschweig, 1896, C. A. Schwetschke & Sohn. M. 1,50.

Fogli, Ces., La provincia di Ferrara: nozioni di geografia topografica, compilate con metodo estensivo per gli alunni delle scuole elementari e tecniche di detta provincia. Terza edizione. 40 pag. Ferrara, 1896, Antonio Ruiba. 30 cent. 16

Fonzo, Vinc., La patria: per la terza classe elementare e per le scuole serali di complemento. 48 pag. ††. Milano, 1896, casa edit del „Risveglio educativo". 30 cent. 16.

Frescura, B., Geografia di casa nostra. La Brenta. (Storia di un fiume.) *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 425—434, 489—508.

Gabelentz, G. von der, Römische Bergfahrten. *Jb. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1896, **31**, 235—345. ††.

Gambino, Giuseppe, Della necessità d' insegnare nelle Scuole primarie le nozioni del „luogo natio" imposte dai nuovi programmi 29 novembre 1894, per mezzo di „speziali monografie" compilate da geografi competenti delle varie Regioni d' Italia e secondo un „metodo didattico uniforme". *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 445—447.

Giacosa, Piero, Italian Scientific Expedition to Monte Rosa. *Nature, London*, 1896, **54**, 358.

Giordani, Pasqualino Carlo, Geografia di Casa nostra. Il Turturone o Castagna primo affluente di sinistra dell' Assinaro. *L' Universo*, 1896, **6**, 212—214.

Hare, Augustus J. C., The Rivieras. VIII-210 pag. ††. London, G. Allen. 3 s.

Hassert, Kurt, Die Besteigung des Gran Sasso d' Italia in den Abruzzen. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 369—380, 447—458.

Hehn, Vict., Italien. Ansichten und Streiflichter. 5. Auflage. Mit Lebensnachrichten über den Verfasser. XXXII-299 pag. Berlin, 1896, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 7.

Digitized by Google

Hellwald, Friedrich v., Streifzüge auf der Insel Sardinien. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 1—5, 56—65. ††.

Hörstel, Im Gebirge von Ormea (Piemont). *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 303—305.

Jahn, Kurt, Auf schwankendem Boden. [Ischia.] *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 123—128.

Jezdinský, Fr., Capri, perla moře středozemního. [Capri, eine Perle des Mittelmeeres.] 46 pag. Deutsch-Brod in Böhm., 1896, Abdruck aus d. Progr. d. böhm. Gymnasiums in Deutsch-Brod.

King, E. Augusta, Italian Highways. 446 pag. London, Bentley. 7 s. 6 d.

Klussmann, Die Römische Campagna. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 124—126.

Knoll, Ernst, Eine Reise durch Sardinien. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, 68—87.

Lindgren, Gustaf, Et år i Italien. Resekrönika ur bref och skizzböcker upptecknad. 227 pag. Stockholm, 1896, C. E. Fritze. Kr. 3.

Mader, Fritz, Aus den Ligurischen Alpen. *D. Rundschau f. G. u. Statistik Wien*, 1896, **19**, 101—109.

Magistris, L. F. de, I Riu Mannu della Sardegna. *Le comunicazioni d'un collega, Cremona*, 1896, No. 1.

—, Luigi Filippo de, Sull' opportunità di stabilire, a vantaggio della scuola e della scienza, il limite convenzionale tra Italia Continentale e Italia Peninsulare. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 500—508.

Marinelli, Giov., Le provincie d' Italia: brevi cenni geografici, statistici e storici per lo studio della geografia patria nelle scuole elementari, secondo i programmi 29 novembre 1894. Provincia di Alessandria. 13 pag. 10 cent. — Provincia di Milano. 19 pag. 10 cent. — Provincia di Novara. 14 pag. 10 cent. — Provincia di Sondrio. 12 pag. 10 cent. — Provincia di Venezia. 18 pag. 15 cent. — Provincia di Verona. 14 pag. 10 cent. — Provincia di Vicenza. 13 pag. 10 cent. Roma, 1896, soc. edit. Dante Alighieri. 16.

—, Olinto, Escursione ai laghi laziali. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 13—18.

Marletta, Alfio, Insegnamento pratico: geografia. Parte I (L' Italia), per le classi elementari della provincia di Catania, secondo i nuovi programmi. 24 pag. Catania, 1896, Barbagallo e Scudieri. 16.

Nervander, E., Geografiska bilder. XXI. Italien. III. 35 pag. (Folkupplysningssällskapets Skrifter, No. 96.) Helsingfors, 1896, Folkuppl. skpt. M. 1,50. 4.

Opisso, Alfredo, Italia; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 64 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Orlandoni, Gae., La provincia di Como e idea generale dell' Italia, secondo i nuovi programmi, ad uso delle terze classi elementari maschili e femminili della provincia. 38 pag. ††. †. Lecco, 1896, Fratelli Grassi.

Patria, La —. Geografia dell' Italia. Disp. 186—217. ††. 8 †. Torino, 1896, Unione tipografico-editrice. 60 cent. la dispensa.

Pille, Suisse et Italie. Notes de voyage. 344 pag. Amiens, 1895, Rousseau-Leroy. Fr. 1,75. 16.

Ponte, Nic. Da, Compendio di geografia, compilato pel ginnasio superiore, secondo i più recenti programmi governativi. Quarta classe. (Descrizione particolare dell' Italia.) 111 pag. Torino, 1896, G. B. Paravia e C. L. 1. 16.

Porena, Filippo, A quali distinzioni e individuazioni sistematiche debbano sottoporsi dalla Geografia le montagne della Peninsola Italiana, in base delle ragioni scientifiche combinate colle opportunità didattiche, e quali siano più accettabili delle loro esteriori divisioni. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 464—499.

Riboni, A., In giro per la provincia di Milano: geografia per la classe terza elementare in base ai vigenti programmi governativi 16 novembre 1894. Terza edizione riveduta e migliorata. 63 pag. ††. Milano, 1896, Dabalà e Casaccia. 30 cent. 16.

Rivière, E., La grotte des Spélugues. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1563)—(1565).

Digitized by Google

Robertson, Alexander, Through the Dolomites, from Venice to Toblach. 232 pag. ††. *. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 3. — XI-232 pag. ††. *. London, G. Allen. 7 s. 6 d. 12.

Roggero, E., Riviera ligure. *Natura ed Arte, Milano*, 1895; 1896.

Ruland, Wilh., Riviera-Skizzen. 144 pag. Glarus, 1896, Schweizer Verlags-Anstalt. M. 2.

Salomon, Ludwig, Das neue Rom. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **79**, 230—249. ††.

—, Ludwig, Spaziergänge in Süditalien. XII-201 pag. ††. Oldenburg, 1896, Schulze. M. 3. Geb. M. 4.

Sartori, Aug., Die Republik San Marino. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **10** u. **11**, 10—29.

Seeland, Ferdinand, Der vulcanische Boden um Rom und Neapel. *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, **86**, 21—37, 79—89, 125—127. ††.

Sella, Giov., Notizie storiche, geografiche e statistiche intorno alla provincia di Caltanisetta da impartirsi, secondo le prescrizioni contenute nei vigenti programmi governativi, nelle scuole elementari e secondarie del regno 7 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Catania ···· 8 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Girgenti ···· 8 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Messina ···· 8 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Palermo ···· 8 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Siracusa ···· 7 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

—, Giov., Notizie ··· intorno alla provincia di Trapani ···· 7 pag. Caltagirone, 1896, tip. Scuto.

Sirius, Pet., Kennst du das Land? Wander- u. Wundertage in Italien u. Sicilien. XV-372 pag. München, 1896, Zeitungsverlag „Reise-Onkel". M. 4.

Sturni, V., Storia d'Italia e geografia per la quarta classe elementare, in conformità dei vigenti programmi governativi, con note illustrative e un'appendice contenente cenni di diritti e doveri del cittadino, perscritti per la classe medesima. 55 pag. ††. Martina Franca, 1896, stab. tip. dell'Unione. 60 cent.

Toscana, Ludwig Salvator Erzherzog von —, Die Liparischen Inseln. VI. Alicuri. 29 pag. 4 †. *. Prag, 1896, Heinr. Mercy. Fol.

Ule, Willi, Ein Römerzug. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 243—248, 283—288, 363—368, 427—432.

Vianello, L., L'isola di Murano. *L'Universo, Milano*, 1896.

Vittori, Mariano, In Gallura. Impressioni di viaggio nella Sardegna. *Annuario S. Alpinisti Tridentini, Rovereto*, 1896, **10**, 301—354.

Vuillier, Gaston, La Sicile. Impressions du présent et du passé. VI-459 pag. ††. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 30. 4.

—, Gaston, The Forgotten Isles: Impressions of Travel in the Balearic Isles, Corsica and Sardinia. Rendered into English by Frederic Breton. 416 pag. ††. London, Hutchinson. 16 s.

b. Geodäsie.

Baratta, Mario, Sul caposaldo fondamentale per le quote altimetriche italiane. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 325—327.

Benedictis, Biagio De, Lo stato dei lavori che si eseguono nell'Istituto Geographico Militare per la Carta d'Italia, e i metodi seguiti per formarla. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 3—22. 19 *.

Digitized by Google

Elementi geodetici dei punti contenuti nei fogli 92 - 93, 202—203 della carta d'Italia, compresi fra 44° 00′—44° 20′, 40° 20′—40° 40′ di latitudine e —3° 30′ — —4° 30′, +4° 30′ — +5° 30′ di longitudine da Roma (Mte Mario), con le posizioni geografiche ed altezze sul mare corrispondenti al centro dell' abitato dei comuni compresi nei fogli stessi. 58 pag. ††. †. 54 pag. ††. †. Firenze, 1896, Istituto geografico militare. 4.

Guarducci, Federico, Sulla opportunità di stabilire in Roma un caposaldo fondamentale per le quote italiane. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 140—148.

Halbfass, Das Areal des Königreichs Italien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 275.

Marinelli, G., Il punto più settentrionale del Regno d'Italia. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1896, (7) **7**, (475)—(485).

—, G., Sulla carta topografica d'Italia e sull' istituto geografico militare. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 462—467.

—, Olinto, Area dell' Italia naturale. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 153—158.

Millosevich, Elia, Sulla opportunità che l'area delle suddivisioni del Regno venga rigorosamente evalutata per quelle province, di cui si possiede il materiale cartografico, e per quei comuni, che non hanno contestazioni di confini. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 159—164.

Mori, Attilio, I lavori dell' istituto geografico militare nell' anno 1895. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 296—312.

—, Attilio, L'Area delle minori isole italiane. *Riv. G. Italiana, Roma*, 1896, **3**, 563—569.

—, Attilio, Nuova valutazione della superficie del regno. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 468—474.

Superficie del regno d'Italia valutata nel 1884: prima appendice (Istituto geografico militare). 31 pag. Firenze, 1896, tip. di G. Barbèra. 4.

— del regno d'Italia valutata nel 1884: seconda appendice (Istituto geografico militare.) 23 pag. ††. Firenze, 1896, tip. di G. Barbèra. 4.

Triangolazione di primo ordine nella regione dell' Italia settentrionale, che rimane ad Est del meridiano di Milano. Vol. I (Osservazioni azimutali), fasc. 2 (Rete della Lombardia). pag. 167—252. Firenze, 1896, tip. di G. Barbèra. 4.

Zanotti-Bianco, Ottavio, Sulle misure di arco di meridiano compiute da Italiani e loro contributo all' esatta notizia della figura della Terra. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 137—139.

Zona, T., Latitudine di Catania-Osservatorio. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 7—8.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Hranilović, H., Piscina u Pozzuolu zvana „Tempio di Serapide". [Die Piszine in Pozzuoli, genannt „Tempel d. Serapis".] *Nastavni Vjesnik, Zagreb*, 1895, **3**, 257—268, 313—323. ††. *.

Iles Lipari, Les cavernes des —. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 62—64. ††.

Stefani, Carlo de, Studio idro-geologico sulla sorgente della Pollaccia nelle Alpi Apuane. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **6**, 384—434. ††. * 1 : 75 000.

β. Geophysik.

Angelitti, F., Determinazioni assolute della declinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite negli anni 1893—96. *Rendiconti Acc. Sc. Fisiche e Matematiche, Napoli*, 1896, (3) **3**, 344—346.

Cancani, Adolfo, Valori del potenziale elettrico dell' atmosfera a Roma. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, II, 10—11.

Digitized by Google

Contarino, F., Determinazioni assolute della Inclinazione Magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte eseguite negli anni 1892, 1893 e 1895. *Rendiconti Acc. Sc. Fisiche e Matematiche, Napoli*, 1896, (3) **2**, 57—62.

Folgheraiter, Gius., Intensità orizzontale des magnetismo terrestre lungo i parallelo di Roma: nota. 9 pag. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma, No. 2.) Roma, 1896, tip. Elzeviriana di Adelaide ved. Pateras.

—, G., Ricerche sull' inclinazione magnetica all' epoca etrusca. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, II, 293—300. ††.

Keller, Fil., Sull' intensità orizzontale del magnetismo terrestre nei pressi di Roma, con note che riguardano le condizioni geofisiche delle località esplorate. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma, No. 4.) 11 pag. Roma, 1896, tip. Elzeviriana di Adelaide ved. Pateras

Palazzo, Luigi, Misure assolute degli elementi del magnetismo terrestre eseguite in Italia negli anni 1888 e 1889. *A. Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico Italiano, Roma*, 1896, (2) **16**, Parte I, 17—167.

Palmieri, Luigi, Le correnti telluriche all' osservatorio vesuviano. Osservate con fili inclinati all' orizzonte durante l'anno 1895. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 65—69. ††.

Pinto, L., Sulla variazione dell' intensità magnetica terrestre con la latitudine. *Rendiconti Acc. Sc. Fisiche e Matematiche, Napoli*, 1896, (3) **2**, 110—112.

Salja, G., Determinazione di variazione magnetica in Catania. *Atti e Rendiconti Acc. Sc., Lett. e Arti di Acireale*, 1895/96, **5**, 155—162.

Sella, Alfonso, Misure relative della componente orrizontale del magnetismo terrestre sul Monte Rosa, a Biella ed a Roma. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 40—45.

γ. Klimatologie.

Bergeat, Alfred, Der Stromboli als Wetterprophet. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 153—168. ††.

Da Schio, Almerico, Periodo diurno della ventilazione secondo le registrazioni dell' anemografo durante il quindicennio 1875—1890. [Vicenza.] *A. Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico Italiano, Roma*, 1896, (2) **16**, Parte I, 1—15. 2 †.

Denza, Francesco, Meteorology of the Italian Mountains. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11. Part III, 659—669.

Faye, H., Sur l'observatoire de l'Etna, d'après les observations de M. Ricco. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 97—98.

Garibaldi, P. M., e M. **Razeto**, La pressione atmosferica a Genova nell sessantennio 1833—92. *Atti S. Ligustica Sc. Nat. e G., Genova*, 1895, **6**, fasc. 4. 40 pag. †.

Giorgi, C. De, Note statistiche sul clima di Lecce nel ventennio 1875—94. 110 pag. Lecce, 1895.

Marinelli, Olinto, Breve contributo allo studio delle brezze di monte. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 200—204. ††.

Passerini, V., Sulla temperatura della pioggia nel 1894. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 57.

Ricco, A., Riassunto delle Osservazioni meteorologiche fatte all' Osservatorio Etneo. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 306—318.

Rizzo, Giovanni Battista, La durata dello splendere del Sole sull' orrizonte di Torino. *Atti R. Acc. Sc. di Torino*, 1896, **31**, 1039—1045. †.

Tacchini, P., Sulla insolazione a Roma nel periodo 1887—1895. *Atti R. Acc. dei Lincei. Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1896, (5) **5**, I, 139—143.

Tachini über die Verhältnisse der Sonnenscheindauer in Rom. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 265.

Digitized by Google

δ. Gebirgskunde.

Abetti, A., Il primo istante della gran scossa di terremoto del 18 maggio 1895, notato in Arcetri (Firenze). *B. S. Sismologica Italiana*, 1895, **1**, fasc. 7. 5 pag.

Amighetti, Alessio, Una gemma subalpina: escursioni autunnali e conversazioni sulla geologia applicata al lago d'Iseo. XXX-816 pag. 4 †. Lovere, 1896, tip. edit. Luigi Filippi. L. 6.

Angelis d'Ossat, G. De, Appunti preliminari sulla geologia della valle dell' Aniene. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 423—426.

Arcidiacono, Salv., Rassegna dei principali fenomeni eruttivi avvenuti in Sicilia e nelle isole adiacenti durante l'anno 1895. *B. S. Sismologica Ital.*, 1895, **1**, fasc. 9. 4 pag.; 1896, **2**, 122—124, 229—232.

—, S., Sul terremoto del 13 aprile 1895 avvenuto in provincia di Siracusa. *A. Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico Italiano, Roma*, 1896, (2) **16**, Parte I, 169—175. *.

Baratta, Mario, Il terremoto fiorentino del 18 maggio 1895: nota preliminare. 4 pag. ††. (Estr. dalle „Notizie sui terremoti avvenuti in Italia durante l'anno 1895".) Roma, 1896, tip. dell' Unione cooperativa editrice.

—, M., Il terremoto sentito in Lombardia il 27 Novembre 1894. *Atti S. toscana Sc. nat. Processi verbali*, **10**. 14 pag.

—, Mario, I terremoti umbri del 1785. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 288—295.

—, Mario, Sulla attivita sismica nella Capitanata. *A. Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico Italiano, Roma*. 1896, (2) **16**, Parte I, 177—218. 3 *.

—, M., Sul terremoto di Benevento del 14 marzo 1702. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1896, **2**, 85—95.

—, Mario, Sul terremoto di Cagli del 3 giugno 1781. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 363—383. * 1 : 300 000.

Barone, G., Le tremblement de terre du 16. Octobre 1896 in Ligurie. *B. S. Belge d'Astronomie, Bruxelles*. 1896, 2. 8 pag.

Bassani, Carlo, Prime ricerche sulla provenienza del terremoto di Firenze nella sera 18 maggio 1895. (Continuazione.) *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 12—22, 35—52, 72—88, 108—124. ††.

Becke, F., Ueber den gegenwärtigen Zustand des Vesuv. *Sitz.-Ber. d. D. Naturw.-medic. Ver. f. Böhmen „Lotos" in Prag*, 1896, N. Folge **16**, 47—56. ††.

Bertolio, S., Appunti geologico-minerari sull' Isola di S. Pietro (Sardegna). *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 405—421. * 1 : 75 000.

—, S., Contribuzione allo studio dei terreni vulcanici di Sardegna. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 181—203.

—, S., Sur les formations volcaniques de Sardaigne. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 496—500. * 1 : 3 700 000.

Bibliografia geologica italiana per l'anno 1895. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 113—126, 204—228, 333—364, 422—475.

Böse, E., Contributo alla geologia della penisola di Sorrento. *Rendiconti Acc. Sc. fis. e nat., Napoli*, 1896, (3) **2**, fasc. 5.

Bombicci, Luigi, Sulla intrusione forzata ascendente di argille fattesi simili alle a. scagliose con breccioline verdi associate nelle fratture verticali de' banchi selentifici presso Bologna. *Mem. R. Acc. Sc. I. Bologna*, 1895—96, (5) **5**, 525—527. †.

—, Luigi, Sulle injezioni e intrusioni di rocce cristalline entre rocce analoghe di eruzioni precedenti. *Mem. R. Acc. Sc. I. Bologna*, 1895—96, (5) **5**, 517—523.

—, Luigi, Sulle intrusioni ascendenti di materiali argilloidi nelle fratture regionali dell' Appennino emiliano. Riassunto di fatti vecchi e nuovi. *Mem. R. Acc. Sc. I. Bologna*, 1895—96, (5) **5**, 501—506. †.

Bonarelli, G., Osservazioni geologiche sui monti del Furlo presso Fossombrone (prov. di Pesaro-Urbino). *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 415—422.

Bourdariat, Alex. J., Formation d'un nouveau cône sur le Vésuve. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, Procès-verbaux, 83—85. *.

Digitized by Google

Cacciamali, G. B., Geologia della collina di Castenedolo e connessavi questione dell' uomo pliocenico. 93 pag. 3 †. Brescia, 1896.

—, G. B., Geologia della provincia di Teramo. Memoria. (Estratto della Monografia della provincia di Teramo. Vol. I.) 33 pag. Teramo, 1892, G. Fabbri.

Cassetti, M., Rilevamento geologico di alcuni gruppi montuosi dell' Italia meridionale eseguito nel 1895. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 313—332.

—, M., Sulla costituzione geologica dei monti di Gaeta. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 36 - 45. ††.

Catalogo dei terremoti, Aggiunte al — di Capitanata, pubblicato nella memoria: „Sul periodo sismico garganico dell' aprile-giugno 1892". Roma, 1893. *Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico Italiano, Roma*, 1896, (2) **16**, Parte I, 219 - 220.

Clerici, E., Alcune notizie di geologia romana. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 12—13.

Cooke, John H., Notes on the „Pleistocene Beds" of the Maltese Islands. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 201—210. ††.

Cortese, Emilio, Sulla forma die alcune coste della Calabria e specialmente dello Stretto di Messina. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 193 - 199. ††.

—, E., Sulla geologia della Calabria settentrionale. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 310—313.

Dal Piaz, G., Note sull' epoca glaciale nel Bellunese. *Atti S. veneto-trentina Sc. nat., Padova*, 1896, (2) **2**, 336—347. †.

Fischer, Teobaldo, Schizzo descrittivo d'Italia e Caratteri fondamentali della plastica del suolo d'Italia. Traduzione del · · · Romeo Lovera, con prefacione del · · · G. Riva-Palazzi. 73 pag. Salò, 1895, tip. Giov. Devoti edit. L. 1,25.

Folgheraiter, Gius., Sopra il nuovo lago di Leprignano. 17 pag. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma, No. 3.) Roma, 1896, tip. Elzeviriana di Adelaide ved. Pateras.

Fornasini, Car., Bibliografia geologica del Bolognese. (1648 - 1896): note. *Riv. Ital. di Paleontologia*, 1896, fasc. di ottobre. 11 pag.

Fucini, A., Studio geologico sul circondario di Rossano in Calabria. *Atti Acc. Gioenia Sc. Nat. Catania*, 1896, (4) **9**, No. XVII. 87 pag. †. * 1 : 100 000.

Giorgi, Cosimo De, L'orografia delle Puglie considerata nei suoi rapporti con la Geografia, la Geologia, la Sismologia e la Climatologia. Questioni relative. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 182—192.

Issel, Arturo, I bradisismi d'Italia secondo i più recenti studi. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 165—174.

Lorenzo, G. De, Studi di geologia nell' Appennino meridionale. *Atti R. Acc. Sc. fis. e mat. Mem., Napoli*, (2) **8**, No 7, 1—128.

Lotti, B., Sul rilevamento geologico eseguito in Toscana. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 297 - 300.

Lussana, S., Osservazioni sismiche fatte col microsismografo Vicentini nell' osservatorio geodinamico di Siena. *Atti R. Acc. dei Fisiocritici in Siena*, 1895, (4) **7**.

Marinelli, O., Alcune particolarità morfologiche della regione circumetnea. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 440—445.

—, O., Risultati sommari di uno studio geologico dei dintorni di Tarcento in Friuli. *In Alto, Udine*, 1896, No. 5.

Matteucci, R. V., Der Vesuv und sein letzter Ausbruch von 1891—1894. *Tschermak's mineralogische u. petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge, **15**, 324 - 349. 2 †. 2 * 1 : 15 000.

—, R. V., Die vulkanische Thätigkeit des Vesuv während des Jahres 1894. *Tschermak's mineralogische u. petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge, **15**, 77 - 90. †.

Meli, R., Alcune notizie di geologia riguardanti la provincia di Roma. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 281—287.

Digitized by Google

Meli, R., Breve relazione delle escursioni geologiche eseguite all' isola del Giglio (Toscana) ed al nuovo lago di Leprignano (circondario di Roma), con gli allievi-ingegneri della R. Scuola di applicazione di Roma nell' anno scolastico 1895—96. (Estr. dall' „Annuario della r. scuola d'applicazione per gli ingegneri di Roma", 1895—96.) 19 pag. †. Roma, 1896.

Mercalli, G., La presente fase eruttiva del Vesuvio. *Natura ed Arte, Milano*, 1896, No. 21.

–, G., Notizie vesuviane. Luglio-dicembre 1895. *B. S. Sismologica Ital., Modena*, 1896, **2**, 15—40.

Moderni, P., Il nuovo lago e gli avvallamenti di suolo nei dintorni di Leprignano (Roma). *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 46—57.

–, P., Le bocche eruttive dei Vulcani Sabatini. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 57 - 112, 129—159. ††. * 1 : 100 000.

Novarese, V., Il quaternario nella valle del Pellice (Alpi Cozie). *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 367 - 394.

–, V., Rilevamento geologico del 1895 nella Val Pellice (Alpi Cozie). *B. R. Comitato Geol. Ital., Roma*, 1896, **27**, 231—267. ††.

Oddone, E., I dati sismici della Liguria in rapporto alla frequenza ed alle periodicità. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1896, **2**, Fasc. 4. 14 pag.

Oliveiro, E., Imprenta dell' epoca glaciale allo sbocco di Valle Dora Riparia. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 252—261. 2 †.

Palmieri, Luigi, Il Vesuvio dal 1875 al 1895. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 29—34.

Pellati, Niccolò, Sulla formazione e pubblicazione della Carta geologica del Regno. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 111—134. * 1 : 3 000 000.

Porro, Francesco, Sull' opportunità che le variazioni dei ghiacciai italiani siano sistematicamente studiate, e sulle ricerche iniziate a tale scopo. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896. 176—181.

–, F., e A. **Druetti**, Osservazioni sui Ghiacciai del Gruppo del Gran Paradiso. *B. club alpino italiano, Torino*, 1896, **29**, 145—180. ††.

Portis, Aless., Contribuzioni alla storia fisica del bacino di Roma e studî sopra l'estensione da darsi al Pliocene superiore. Vol. II, parte IV—V. 513 pag. 5 †. Torino, 1896, Roux, Frassati e C. L. 20. 4.

Riccò, A., Stato presente dei fenomeni endogeni nelle Eolie. *B. S. Sismologica Ital., Modena*, 1896, **2**, 96—106.

Sabatini, V., Relazione del lavoro eseguito nell' anno 1895 sui vulcani dell' Italia centrale e loro prodotti. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 400—405.

–, V., Sulla geologia dell' isola di Ponza. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 384—414.

–, V., Ueber die Geologie der Ponzainsel. *Tschermak's mineral. u. petrogr. M., Wien*, 1896, **16** B., 530—535.

Sacco, Fed., L' anfiteatro morenico del lago di Garda: studio geologico. *A. R. Acc. Agricoltura di Torino*, 1896, **38**. 54 pag. †.

–, Federico, Les rapports géo - tectoniques entre les Alpes et les Apennins. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1896, **9**, *Mém.*, 33—49. * 1 : 7 500 000.

Salomon, Wilhelm, Geologisch-petrographische Studien im Adamellogebiet. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, II, 1033—1048.

Schneer, J., und v. **Stein - Nordheim**, Der Vesuv und seine Geschichte von 79 n. Chr. bis 1894. Mit zahlreichen Illustrationen, entnommen zeitgenössischen Werken. 2. Auflage. 69 pag. Karlsruhe, 1896, G. Braun in Komm. M 1,60.

Schneider, C. C., Geologie der Ponzainsel. *Tschermak's mineral. u. petrogr. M., Wien*, 1896, **16** B., 65—69.

Sciuto Patti, Carmelo. Contribuzione allo studio dei terremoti in Sicilia. *Atti Acc. Gioenia Sc. Nat. Catania* 1896, (4) **9**, No. XVI. 34 pag. *.

Digitized by Google

Seeland, Ferd., Der vulcanische Boden um Rom und Neapel. (Reiseskizze.) *Carinthia II. M. naturhist. Landesmus. f. Kärnten, Klagenfurt*, 1896, **86**, 21—37, 79—89, 125—127. ††.

Stefano, G. Di, Per la geologia della Calabria settentrionale. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 373—384.

Stella, A., Sul rilevamento geologico eseguito in Valle Po (Alpi Cozie) nel 1895. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 268—296. ††.

Tacchini, P., Terremoto di Roma del 1° novembre 1895. 8 pag. Roma, 1896, tip. dell' Unione cooperativa editrice.

Taramelli, T., Dei terremoti di Spoleto nell' anno 1895. *Mem. R. Acc. dei Lincei, Roma*, 1896, (5) **2**, 143—181.

Ugonino, Gio., Intorne alle frequenti scosse di terremoto avvertite specialmente nel Circondario di Pinerolo (Piemonte) in questo mese. *B. Mensuale Osserv. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 26 ff.

Vesuv, Der — und sein letzter Ausbruch. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 452—463.

Vicentini, G., Fenomeni sismici osservati a Padova dal febbraio al settembre 1895 col microsismografo a due componenti: studio. (Estr. dagli „*Atti S. Veneto-trentina di Sc. Nat.*“ (2) **3**, fasc. 1.) 63 pag. Padova, 1896, stab. tip. Prosperini.

Viola, C., Il Monte Circeo in provincia di Roma. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 161—171. * 1 : 50 000.

—, C., Osservazioni geologiche fatte nella valle del Sacco in provincia di Roma, e studio petrografico di alcune roccie. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 1—35. ††. †. * 1 : 200 000.

—, C., Osservazioni geologiche fatte sui Monti Ernici (provincia di Roma) nel 1895. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1896, **27**, 300—313.

Virgilio, F., Sulla origine della Collina di Torino. Riposta al dottor F. Sacco. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 36—70.

Zaccagna, D., La carta geologica delle Alpi Apuane ed i terreni che la costituiscono. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1896, **15**, 214—252.

ε. Hydrographie.

Adams, Frank D., The Embankments of the River Po. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 759—761.

Carta idrografica d'Italia. Relazioni. Lombardia. 565 pag. — Il Sele. 151 pag. 12 †. *. — Volturno, Sarno, Tusciano. 130 pag. 13 †. * 1 : 25 000. (Ministero di agricoltura, industria e commercio: direzione generale dell' agricoltura.) Roma, 1896, tip. Nazionale di G. Bertero.

Cassanello, Gaetano, Dei lavori idrografici e talassografici compiuti sotto gli auspici del R. Ufficio Idrografico Italiano. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 67—110.

Fischer, Theobald, Zur Hydrographie von Calabrien. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 329—336.

Marinelli, Olinto, Alcune notizie sopra il lago di Pergusa in Sicilia. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 509—519.

—, Olinto, Sopra alcune ricerche relative alle condizioni di temperatura del lago di Como. *Riv. G. Ital. Roma*, 1896, **3**. 105—111.

Nicolis. Enrico, Idrologia del Veneto Occidentale. Parte I. Circolazione interna delle acque nella regione montuosa sedimentare e vulcanica (Gruppi del Baldo, del Lessini e della Posta-Camprobrun). Sunto preventivo. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1896, (7) **7**. (298)—(307).

Penck, Albrecht, Die Etsch. *Z. des D. u. O. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**. 1—15.

Stella, Augusto, Die Grundwasserverhältnisse der Po-Ebene. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 221.

Digitized by Google

Vinciguerra, Decio, Dell' opportunità di estendere gli studi limnologici a tutti i laghi italiani e dei metodi con cui condurli. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 205—212.

d. Biologische Geographie.

Monticelli, Fr. S., Sulla fauna di Porto-Torres (Sardegna). *B. S. di naturalisti in Napoli*, 1896, (1) **9**, 83—92.

e. Anthropogeographie.

Censimento, Il — della popolazione del Regno alla camera dei deputati. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 453—461.

Galanti, Arturo, Sulla opportunità di uno studio statistico geografico riguardante le isole linguistiche straniere in Italia. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 573—585.

Halbfass, Saley und Ager, zwei kleine deutsche Sprachinseln in Piemont. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 384—387. * 1 : 250 000

Livi, Ridolfo, Geografia ed orografia della statura e del colore dei capelli e degli occhi in Italia. *Arch. per l'antropol. e la etnol., Firenze*, 1896, **26**, 17—26. ††. 2 *.

Marinelli, Olinto, Distribuzione della popolazione della Sicilia rispetto alla distanza dal mare. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 221—227.

Musoni, Francesco, Sulle condizioni economiche, sociali e politiche degli Slavi in Italia. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 559—572.

[—, Fr.], Die slavische Bevölkerung in Italien. Von A. O. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 33—34.

Onnis, Efisio Ardu, Contributo all' antropologia della Sardegna. *Arch. per l'antropol. e la etnol., Firenze*, 1896, **26**, 27—52.

f. Historische Geographie.

Baratta, Mario, Sul terremoto di Cagli del 3 giugno 1781. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 363—383. * 1 : 300 000.

Beloch, G., Nuove osservazioni sulla popolazione antica della Sicilia. *Arch. stor. siciliano* **20**, 1—2.

Coleridge, Edward P., Res Romanae; being brief aids to the history, geography, literature, and antiquities of ancient Rome for less advanced students. 166 pag. New York, 1896, The Macmillan Co. cl., net, 70 c. 12.

Columba, Gaetano Mario, La tradizione geografica dell' età romana. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 511—537.

Dalla Vedova, Giuseppe, Sui lavori per un glossario geografico dell' Italia del Medio Evo. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 586—592.

Gori, Fabio, Antichi nomi de' fiumi di Romagna. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 538—545.

Grasso, Gabriele, Gli Strapellini di Plinio. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 65—74, 177—187.

Hodgkin, Thomas, Italy and her Invaders. 2nd ed. With Maps and Illusts. Vol. 3, Book 4. The Ostrogothic Invasion, 476—535. Vol. 4, Book 5. The Imperial Restoration, 535—553. ††. Maps. London, Clarendon Press. 36 s.

Mori, Assunto, Di alcune Carte d' Italia del secolo XV in rapporto colla storia della conoscenza geografica dell' Italia e con quella della Cartografia. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 546—558.

Moscardi, V., Cenni geografici e storici del Cestello di Assergi. *B. S. di storia patria Anton Ludovico Antinori negli Abruzzi, Aquila*, 1896, **7**, puntata 15.

[**Pélissier**, J.], L'Ile d'Elbe au début du XIXe siècle. Extrait des „Souvenirs" de Pons (de l'Hérault). *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 291—316, 435—454.

Digitized by Google

Romano, S., L'origine del nome di alcuni Monti della Sicilia. *L'Universo. G. per Tutti, Milano*, 1896.

Schipa, Michelangelo, Pei nomi Calabria, Sicilia e Italia nel Medio Evo. Replica ad alcune obiezioni letta Nella tornata del 22 Novembre 1896. *Atti Acc. Pontaniana, Napoli*, 1896, **26**, *Memoria* No. 11.

Tropea, Giac., Le conoscenze geografiche della Sicilia nelle fonti letterarie del VI e V secolo a. C. 39 pag. Messina, 1896, G. Principato.

g. Reiseführer.

Agostini, Ranieri, Guida illustrata dell' appennino toscano e dei suoi principali luoghi di dimora estiva. 166 pag. Venti tavole. Firenze, 1896, tip. E. Ducci. 16.

Arnold, Carl, Winke für Aetnabesteiger. *M. des D. u. Ö. Alpenvereins, Wien*, 1896, **22**. 249—250.

Baedeker, K., Italy: Handbook for Travellers. Part 2: Central Italy and Rome. 12th ed., Revised. 526 pag. London, Dulau. 7 s. 6 d. 12.

—, Karl, Italie méridonale, Sicile, Sardaigne et excursions à Malte, Tunis et Corfou. Manuel du voyageur. Avec 25 cartes et 17 plans. 11. édition revue et corrigée. LXXVIII-403 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 6. 12.

—, K., Italien. Handbuch für Reisende. Teil 2. Mittel-Italien und Rom. Mit einem Panorama von Rom, Ansichten des Forum Romanum und des Colosseums, einer Wappentafel der Päpste von 1417 an, sowie 11 Karten und 41 Plänen u. Grundrissen. 11. Auflage. LXXVIII-440-14 pag. Leipzig, 1896, K. Baedeker. Geb. M. 7,50. 12.

—, Karl, Unter-Italien. (Italien. 3. Teil). 11. Auflage. Leipzig, K. Baedeker. M. 6. 12.

Bertarelli, Lu. Vit., Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club ciclistico italiano, associazione nazionale fra ciclisti viaggiatori: sede centrale, Milano. Parte II. (Guide regionali), fasc. 2—3. 2 voll. 180-162 pag. Milano, 1896, tip. Bernardoni di C. Rebeschini e C. 16.

Black, C. B., The Riviera; or, The Coast from Marseilles to Leghorn; Including the interior Towns of Carrara, Lucca, Pisa and Pistoia. With 15 Maps and 9 Plans. 9th ed. 192 pag. 2 s. 6 d. With Florence and Environs in 1 vol. 16 Maps and 13 Plans. 338 pag. London, A. and C. Black. 3 s. 6 d. 12.

Brentari, Ottone, Guida del Cadore e della valle di Zoldo. 222 pag. †. Bassano, 1896, Sante Pozzato. L. 3. 16.

—, Ottone, Guida del lago di Garda. 125 pag ††. †. (Guide Brentari, No. 22.) Bassano, 1896, stab. tip. Sante Pozzato. L. 1. 16.

Dellepiane, Gior., Guida per escursioni negli appennini e nelle alpi liguri, con note di A. Issel, L. Mazzuoli, O. Penzig e R. Gestro e una appendice di A. Issel. Seconda edizione. 350 pag. 5 †. Genova, 1896, sezione ligure del Club alpino italiano. 16.

Joanne, Guides Joanne. Nice, Monaco et leurs environs. 72 pag. ††. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

Lunn, Henry S., How to Visit Italy. A Guide-Book to the Chief Tows of Italy. With Contributions by Dean Farrar, Oscar Browning and others. Edit. by —. 216 pag. ††. Maps. London, A. Marshall and Son. 2 s. 6 d.

Sina, Bern., Guida del lago d'Iseo. 94 pag. ††. † Bergamo, 1896, Istituto italiano d'arti grafiche. 16.

Tosi, C., Guida ciclistica d'Italia (Unione velocipedistica italiana; commissione touristica). XCVI-710 pag. 4 fasc. Torino, 1896, tip. Roux, Frassati e C. 16.

Ulmann, J., Führer durch die Halbinsel Sermione, nebst einer biographischen Skizze des römischen Dichters Catullus. 52 pag. ††. Arco, 1896, C. Emmert. Kart. M. 1,20.

Digitized by Google

h. Karten.

Atlante geografico, orografico, idrografico e storico dell' Italia. Disp. 120—121. Milano, 1896, Francesco Vallardi. L. 1,25 la dispensa. Fol.

Benaco, Carta idrografica del — (Lago di Garda), compilata dall' Ufficio idrografico della R. Marina. 1 : 50 000. 2 Bl. Genova, 1896. Fol.

Carta del Regno d'Italia. 1 : 100 000. Fo. 7. 18. 33. 46. 50. 53. 63. 64. 75. 137. 138. Roma, 1895/6, Istituto Geografico Militare.

Italia. Nuova carta dell' —, spartita in 69 provincie con indicazione dei capoluoghi di Provincia, di circondario e di pretura, delle strade ferrate in esercizio ed in costruzione e delle linee di navigazione. En chromo. Paris, 1896, J. Dosseray, Gadola et Cie, successeurs. Fr. 3. Fol.

Kiepert, Heinr., u. Ch. **Huelsen**, Formae urbis Romae antiquae, 1 : 10 000. 2 Blatt à 55,5 × 65 cm. 1 Blatt 44 × 61 cm. Farbendruck. Accedit nomenclator topographicus a Ch. Huelsen compositus. XII-110 pag. Berlin, 1896. D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.

Pomba, César, L'Aspect physique de l'Italie, relief à surface convexe à l'échelle de 1 millionième et à hauteurs proportionnelles; imaginé et construit (1880—84). Dessin et reliefs de G. Henri Fritzsche. 36 pag. †. Turin, 1895.

N. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich Andorras und der Azoren.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Barghon de Fort-Rion, Baron de, Le Portugal au quatrième centenaire de la découverte de l'Amérique et à l'Exposition de Madrid (1892). 38 pag. Paris, 1895.

Bernard, Marius, Autour de la Méditerranée. Les Côtes latines: l'Espagne (de Tanger à Port-Vendres) 384 pag. ††. *. Paris, 1895, libr. Laurens.

Borrow, George, The Bible in Spain; or, The Journeys, Adventures and Imprisonments of an Englishman in an Attempt to Circulate the Scriptures in the Peninsula. A New ed. With Notes and a Glossary by Ulick Ralph Burke. With Map and Engravings. 2 vols. London, J. Murray. 12 s.

Cretschmar, Skizzen aus Spanien. 2. verb. (Titel-) Auflage. VII-113 pag. Düsseldorf (1892), 1896, A. Schneider. M. 1.

Diercks, Gustav, Barcelona. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **79**, 694—711. ††. †.

Foulché-Delbosc, R., Bibliographie des voyages en Espagne et en Portugal. *Rev. Hispanique, Paris*, 1896, **3**, 1—349. — 353 pag. Paris, 1896, Welter. Fr. 12.

Leclercq, Jules, Promenades dans les Pyrénées. 240 pag. ††. Tours, 1895, Mame et fils.

Lecomte, Georges, Espagne. *N. Rev., Paris*, 1896, **98**, 91—107, 337—353, 562—579.

—, Georges, Espagne. 346 pag. Paris, 1896, Charpentier et Fasquelle. Fr. 3,50. 18.

Marin, Diego, La Suiza andaluza. Crónica de una excursión á la Sierra Nevada. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 177—209.

Opisso, Alfredo, España y Portugal; su historia, su geografía, su arte y sus costumbres. 80 pag. ††. Barcelona, 1896, A. J. Bastinos. Pes. 0,60. 4.

Quillinan, Edward [Dora Wordsworth]. Journal of a few months' residence in Portugal and glimpses of the south of Spain; ed. with memoir by Edmund Lee. 6-288 pag. New York, 1895, Longmans, Green & Co. ††. cl., $ 2. 12.

[Régnault, Félix], L'Andorre. *B. S. G. Toulouse*, 1895, **15**, 161—163.

Rein, J. J., Observations on the Spanish Sierra Nevada. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 729—734.

Saint-Yves, G., Dans les Pyrénées espagnoles. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 376—395.

Digitized by Google

Schurtz, H., Granada. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 64—66.

Taylor, Hobart C. Chatfield, The land of the castanet: Spanish sketches. 3-255 pag. ††. Chicago, 1896, Herbert S. Stone & Co. cl., $ 1,25. 12.

Vuillier, Gaston, The Forgotten Isles: Impressions of Travel in the Balearic Isles, Corsica and Sardinia. Rendered into English by Frederic Breton. With 167 Illusts. by the Author. 416 pag. London, Hutchinson. 16 s.

Wegener, Georg, Die Kupferminen von Rio Tinto. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 11—22. ††.

—, Georg, Herbsttage in Andalusien. 3. (Titel-) Auflage. VII-322 pag. ††. Berlin, 1896 (1895), Allgemeiner Verein für deutsche Litteratur. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.

b. Geodäsie.

Saint-Saud, A. de, De l'état de la cartographie dans les Pyrénées espagnoles en 1895. *B. G. hist. et desciptive, Paris*, 1896, 79—86.

Trabalhos Geodesicos, Relatorio dos —, topographicos e hydrographicos executatos no anno de 1895. 16 pag. Lisboa, 1896.

c. Physische Geographie.

[Capello, J. C. de Brito], The Climate of Portugal. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 150—151. 3 *.

Choffat, Paul, Coup d'oeil sur les mers mésozoïques du Portugal. *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich*, 1896, **41**, II, 294—317. *.

—, P., Traits généraux de la géologie des contrées mésozoïques du Portugal. 1re partie. Composition du sol. *Rec. de obras publicas e minas*, 1896, **27**, 133—161.

Hann, J., Zum Klima der Serra da Estrella (Portugal). *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 350—351.

Nicklès, René, Sur les terrains secondaires des provinces de Murcie, Almeria, Grenade et Alicante (Espagne). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (550)—(552).

Puente y Ubeda, Carlos, Meteorología popular ó refranero meteorológico de la Península Ibérica, ordenadamente expuesto, á título de ensayo. I. Climatología. 279 pag. ††. Bibliotheca Vox populi, I.) Madrid, 1896, Murillo. Pes. 3 y 3,50.

Puig y Larraz, Gabriel, Cavernas y simas de España. *B. Comisión Mapa Geológico de España, Madrid*, 1896, (2) **1**, 1—392.

—, Gabriel, Notas bibliográficas (1893 1894). *B. Comisión Mapa Geológico de España, Madrid*, 1896, (2) **1**, 393—440.

Stuart-Menteath, P.-W., Sur le mode de formation des Pyrénees. (Extrait.) *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (619)—(621), (712)—(713).

d. Biologische Geographie.

Barrois, Th., Recherches sur la faune des eaux douces des Açores. *Mém. S. Sc. agric. et arts de Lille*, 1896, 5e série. 172 pag. ††. cartes.

Daveau, J., La flore littorale du Portugal. *B. Herbier Boissier*, 1896, **4**, 209—228, 281—313.

Pereira Coutinho, Antonio Xavier, Contribuições para o estudo da flora portugueza. *B. S. Broteriana, Coimbra*, 1895, **12**, 3—34.

Pflanzenverbreitung, Die — auf der iberischen Halbinsel. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 385—389.

Willkomm, Mor., Grundzüge der Pflanzenverbreitung auf der iberischen Halbinsel. (Die Vegetation der Erde. Sammlung pflanzengeographischer Monographien, herausgegeben von A. Engler und O. Drude. I.) XIV-395 pag. ††. 2 *. Leipzig, 1896, W. Engelmann. M 12. Geb. M. 13,50.

Digitized by Google

e. Anthropogeographie.

Abartiague, Willy Lewy d', La question basque: l'origine des Eskualdunak. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 709—713.

Censo da população do reino de Portugal no 1° de dezembro de 1890. I. CV-386 pag. 7 †. Lisboa, 1896. 800 reis.

Ehrenreich, P., Eine Reise durch die iberische Halbinsel. *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethn. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (46)—(57). ††.

Geografía médica española. Distrito de Navalcarnero; datos para su estudio médico climatológico, por la Asociación médico-farmacéutica. XXXI-287 pag. *. Madrid, 1896, Est. tip. del Hospicio.

Kupka, P. F., Die Eisenbahnen der pyrenäischen Halbinsel. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1896, **19**, 445—482, 685—712. *.

Village communities in Spain. *The quarterly Rev., London*, 1895, **182**, 483—507.

f. Historische Geographie.

Blásquez, Antonio, y Delgado **Aquilera**, Historia de la provincia Ciudad-Real, desde los tiempos más remotos hasta la invasión de los Arabes. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 7—48, 88—118.

Hampe, Th., Deutsche Pilgerfahrten nach Santiago de Compostella und das Reisetagebuch des Sebald Oertel (1521—22). *M. German. Nationalmuseum, Nürnberg*, 1896, 61—82. ††.

g. Reiseführer.

Constant de Tours, Guide-Album du touriste. Vingt jours sur les côtes de la Méditerranée. De Marseille à l'Espagne. 144 pag. avec 130 dessins d'après nature. Paris, 1896, Motteroz et May.

III. Asien.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Chorographie.

Barré, La pénétration européenne en Asie et la constitution des frontières des colonies et des États indépendants. Turquie d'Asie, Arabie, Perse. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 401—408.

Behr, F., Länder- u. Völkerkunde. II. Asien. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 393—397.

Chavannes, Ed., Les résultats de la guerre entre la Chine et le Japon. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 216—233.

Curzon, George N., Problems of the far east: Japan-Korea-China. New rev. ed. 15-444 pag. ††. *. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 2,50.

Ehlers, Otto E., Im Osten Asiens. 3. Auflage. VIII-391 pag. ††. 2 *. Berlin, 1896, Allgemeiner Verein für deutsche Litteratur. M. 6. Geb. in Leinw. oder Halbfranz M. 7,50.

Keane, A. H., Asia. Vol. 1, Northern and Eastern Asia. Maps and Illusts. (Stanford's Compendium of Geography and Travel.) New issue. 552 pag. London, Stanford. 15 s.

—, A. H., **Asia**. Vol. 2, Southern and Western Asia. With Maps and Illusts. New Issue. (Stanford's Compendium of Geography and Travel.) 550 pag. London, Stanford. 15 s.

Digitized by Google

Mouritsen, S. N., Geografisk Læsning for Skole og Hjem. II. Asien. 244 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal (Reitzel). Kr. 2,85.

Richthofen, F. von, Le traité de Simonoseki. Traduit par Marcel Vanderkindere. *Rev. de Belgique, Bruxelles*, 1895, (2) **15**, 264—294.

Semon, Rich., Im australischen Busch und an der Küste des Korallenmeeres. Reiseergebnisse und Beobachtungen eines Naturforschers in Australien, Neu-Guinea u. den Molukken. XVI-569 pag. ††. 4 *. Leipzig, 1896, W. Engelmann. M. 15. Geb. M. 16,50.

Spillmann, Jos., Durch Asien. Ein Buch mit vielen Bildern für die Jugend. Nebst einer grossen kolor. Karte von Asien. 1. Hälfte. Die mohammedanischen und die russischen Länder (West- u. Nordasien). 2. verm. Auflage. XII-430 pag. Freiburg i. B., 1896, Herder. M. 8. Kart. M. 9,20. 4.

b. Reisen durch grössere Teile.

Adams, William T., Half round the world: or, among the uncivilized. 13-364 pag. ††. (All-over-the-world lib., 3d ser., v. 2.) Boston, 1896 [1895], Lee & Shepard. cl., $ 1,25. 12.

China, Across — to British Burma. [Nach Morrison.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 175.

Cotteau, Edmond, Un touriste dans l'Extrême-Orient. Japon, Indo-Chine et Tonkin (4 août 1881—24 janvier 1882). 4e édition. 456 pag. ††. 3 *. Paris, 1895, libr. Hachette et Ce. Fr 4. 16.

Harris, Walter B., From Batum to Baghdad via Tiflis, Tabliz and Persian Kurdistan. 344 pag. ††. Maps. London, W. Blackwood. 12 s.

Hodgetts, E. A. Brayley, Round about Armenia: The Record of a Journey across the Balkans through Turkey, the Caucasus, and Persia in 1895. XII-290 pag. *. London, Low. 6 s.

Hornaday, William Temple, Two years in the jungle: the experiences of a hunter and naturalist in India, Ceylon, the Malay Peninsula, and Borneo. 5th ed. 22-512 pag. ††. maps. (Lib. of contemporary exploration and adventure.) New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,50.

Macgregor, John, Through the Buffer State: A Record of Recent Travels through Borneo, Siam and Cambodia. 308 pag. London, F. V. White. 6 s.

Madrolle, Cl., Du Tonkin en Chine et au Tibet. — L'île d'Hai-nan. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 321—322.

Maunoir, Note sur la mission de M. de Ginoux dans l'extrême-orient. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 34—35.

Mill, Hugh Robert, In the Heart of a Continent. [Nach Frank E. Younghusband.] *Nature, London*, 1896, **54**, 130—132. ††.

Orléans, Prince Henri d', A Journey from Tonkin by Tali-fu to Assam. *G. J., London*, 1896, **8**, 566—585. * 1 : 500 000.

—, Du Tonkin au Indes par le Yunnan. Exploration du prince Henri d'—. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 129—135, 193—201. 2 * 1 : 4 000 000.

—, Prince Henri d', Du Yunnan à l'Assam. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 42—66. * 1 : 2 500 000.

—, Prince Henri-Philippe d'—. Exploration du Tonkin aux Indes. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 285—309. * 1 : 4 000 000.

—, Prince Henry of, From Yun-nan to British India. *G. J., London*, 1896, **7**, 300—309. * 1 : 3 500 000.

—, Prince Henri Ph. d', Madagascar—Indo Chine française—Yunnan—Assam. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 329—347. * 1 : 4 000 000.

—, De reis van Prins Hendrik van — van Junnan naar Britsch-Indië. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 167—169.

—, Journey of Prince Henry of —. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 168—169.

Digitized by Google

Radde, G., Aus den asiatischen Tropen. *J.-Ber. Ver. E. Dresden*, 1896, **25**, 105—216.

—, Gust., In den asiatischen Tropen. Reise ihrer kais. Hoheiten der Grossfürsten Alexander und Sergei Michaïlowitsch auf der Yacht „Tamara" im Jahre 1890/1. III-112 pag. Dresden, 1896, A. Huhle in Komm. M. 1.

Roux, Émile, Expédition du prince Henri d'Orléans: M. Roux et M. Briffaut. [Du Tonkin auch Indes (1895)]. Latitudes et déclinaisons magnétiques observées par M. —. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 165—172. — *A. de G., Paris*, 1896, 5, 322—327. * 1 : 4 600 000.

—, E., Note sur les longitudes et altitudes observées et calculées par M. Émile Roux. (Expédition du Prince Henri d'Orléans, de MM Roux et Briffault du Tonkin aux Indes, 1895.) *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 429—436.

—, Voyage du Tonkin aux Indes à travers le Thibet. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 163—170.

Seidel. H., Reise des Prinzen Heinrich von Orléans vom Mekong zum Brahmaputra. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 178.

Selenka, Emil u. Lenore, Sonnige Welten. Ostasiatische Reise-Skizzen. Borneo. — Japan. — Java. — Sumatra. — Vorderindien. — Ceylon. XIII-445 pag. ††. Wiesbaden, 1896, C. W. Kreidel. M. 12,60. Geb. in Leinw. M. 16. 4.

Vambéry, H., Das Herz eines Festlandes. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 65—68.

Wachtmeister, H., Nya turistskizzer från Indien, Birma och Java jämte en vecka i Palestina. 280 pag. 28 †. *. Stockholm, 1896. P. A. Norstedt & Söner. Kr. 10.

Younghusband, Frank E., The heart of a continent. A narrative of travels in Manchuria, across the Gobi Desert, through the Himalayas, the Pamirs, and Chitral, 1884—1894. 18-409 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 6. — 3rd ed. 430 pag. London, J. Murray. 21 s.

—, Captain —'s Travels in Asia. *G. J., London*, 1896, 8, 376—377.

Zaluski, Comte Charles, Communication sur le voyage à cheval de Berlin à Wladiwostok accompli par le colonel Foukou-Shima, de l'armee japonaise. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, **4**. Sér., 545—568.

c. Geodäsie.

Holdich, A geodetic connection between the surveys of Russia and India. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 287—297.

d. Physische Geographie.

Bering Sea, Coasts of — and vicinity. [Nach G. M. Dawson.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 339.

Dallas, W. L., The climatology of southern and western Asia. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. **11**, Part III, 672—686. *.

Dawson on the oscillations of the Behring Sea region. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 741—743.

Keltie. Scott, Hydrographie asiatique. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 300—301.

Knipping, E., Stürme oder Taifune im äussersten Osten, 1894. [Nach José Algué.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 567—571.

Krebs, Wilhelm, Das Klima Ostasiens in seinen weltwirthschaftlichen und sanitären Beziehungen. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck . . .* 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 145.

Naumann, Edmund, Die Grundlinien Anatoliens und Centralasiens. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 7—25. 2 *.

—, Edmund, The fundamental lines of Anatolia and Central Asia. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 661—670. *.

Digitized by Google

e. Biologische Geographie.

Bornmüller, J., Ein Beitrag zur Kenntniss der Küstenflora des Persischen Golfes; nebst einem Nachtrag: Pflanzen aus dem Gebiet des oberen Euphrats. *M. Thüringischen botan. Ver.*, N. Folge, Heft VI, 48—67.

Langkavel, B., Verbreitung der Hyänen in Asien. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 170—175.

Massart, Jean, Un botaniste en Malaisie. *B. S. R. de Botanique de Belgique*, 1896, **34**, 151—342. 8 †. — 195 pag. 8 †. Gand, 1895, Ad. Hoste. Fr. 3,50.

f. Anthropogeographie.

Chantre, Ernest, Notes ethnologiques sur les Yésidi. *B. S. Anthrop. Lyon*, 1896, **14**, 65—75.

Griffin, Lepel, Russia, Persia and England. *The nineteenth century. London*, 1896, **40**, 1—18.

Gutiérrez Sobral, José, Asia. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 57—74, 151—159.

Hoops, Johannes, Die Reste der Germanen am Schwarzen Meere. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 293—297.

Iwanowski, Alexis, Zur Anthropologie der Mongolen. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1896, **24**, 65—90.

Lapicque, Louis, La Race Négrito et sa Distribution Géographique. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 407—424. 5 †.

g. Historische Geographie.

Haraprasád S'ástri, Pandit, Reminiscences of sea-voyages in ancient Bengal Literature. *P. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1893, 20—24.

Johansson, Karl Ferdinand, Om de fornturkiska inskrifterna från Orkhon och Jenissei samt prof. Vilh. Thomsens dechiffrering och tolkning däraf. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 151—179.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1895. 3. Asien. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 540—550.

Phillips, Geo., Mahuan's Account of Cochin, Calicut, and Aden. *J. R. Asiatic S. of Great Britain & Ireland, London*, 1896, 341—351.

h. Karten.

Asia, fac-similé de la carte d'Asie, tirée de l'Atlas de Gérard Mercator, édité en 1595. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et Cie; Fayard frères, édit.

Hausermann, R., Carte de l'Asie physique, à l'échelle de 1 : 45 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Asie politique, à l'échelle de 1 : 30 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Kiepert's, Heinrich, Physikalische Wandkarten. Nr. 4. Asien. 1 : 8 000 000. Zeichnung, Revision u. Höhenschichten von Rich. Kiepert. 5. berichtigte Auflage. 9 Blatt à 45 × 56,5 cm. Farbendruck u. kolor. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 12.

B. Asiatisches Russland.

1. Allgemeines.

Muschketow, J. W., Issledowanie o ssosstojanii lednikow w Rossii 1895 godu. [Untersuchung über die Beschaffenheit der Gletscher in Russland im Jahre 1895.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 204—209.

Digitized by Google

Hausermann, R., Carte de la Russie d'Asie, d'après les documents les plus récents, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Kowerskij. Karta asiatskoj Rossii. [Karte des asiatischen Russland.] 1 : 840 000. Herausgegeben vom kartogr Bureau der Kriegstopogr. Abt. des Gr. Generalstabes. St. Petersburg, 1896.

2. Kaukasien und Transkaukasien.

(Vergl. auch: Türkisches Reich in Asien, Armenien.)

a. Allgemeines.

Abich, Herm., Aus kaukasischen Ländern. Reisebriefe. Herausgegeben von dessen Witwe. 2 Bände. Bd. 1. Briefe aus den Jahren 1842—1853 an seine Eltern und Geschwister. XI-608 pag. Mit Bildnis. M. 9. — Bd. 2. Briefe aus den Jahren 1859—1874 an seine Frau. VII-313 pag. M. 4,50. Wien, 1896, A. Hölder. M. 13,50.

Alboff, N., Dans les coins perdus du Caucase. Souvenirs d'un voyage au Caucase fait en 1894. Supplém. à l'Echo des Alpes, decembre 1895. 34 pag. ††. Genf, 1896.

Albow, N., Puteschesstwie w Tschernomorsskich gorach w 1894 g. [Reise in den Bergen des Districtes Tschernomorsk (= Schw. Meer).] *Sap. Kavkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 17—49. *.

Bénard, Charles, Novorossiisk. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 193—198. *.

Benndorf, Paul, Eine Besteigung des Djewdorak-Gletschers im Kaukasus. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 529—530. ††.

—, Paul, Von Wladikawkas nach dem Kasbekgletscher. — Kasbek. — Das Tamarakloster. — Passhöhe. — Mletü. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 467—472.

Boutroue, La Crimée et l'Arménie russe. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 68—69.

Central Caucasus. The —. [Nach Douglas W. Freshfield.] *G. J., London*, 1896, **8**, 153—156.

Chisanaschwili, Pschawja i pschawzy. [Die Pschawen und ihr Land.] *Sap. Kavkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 129—138.

Fauvel, A.-A., Le nouveau port russe de Novorossisk. Histoire. — Géographie. — Commerce. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 70 ff.

Fournier, E., Le Caucase du Nord. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 51—59.

Freshfield, Douglas William, The exploration of the Caucasus; il. by Vittorio Sella. 2 v. V. 1. 23-278 pag. ††. *. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 10. — London, E. Arnold. net, 63 s.

—, Douglas W., Travel in the Caucasus. *Saturday Rev.*, 1896, **82**, 212 ff.

Gallois, Eugène, La Traversée du Caucase par la route de Géorgie (de Tiflis à Vladikavkaz); de Tiflis à Érivan; le Mont Ararat. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 339—359. ††. *.

Hahn, C., Kaukasische Reisen und Studien. Neue Beiträge zur Kenntnis des kaukasischen Landes. VII-299 pag. Leipzig, 1896, Duncker & Humblot. M. 6.

—, C., Reise in die Thäler des Tschorók, Uruch u. Ardon. *Beil. Allg. Ztg.*, 1896, No. 264 267.

Hume, W. F.. Baku and its Oil Industry. *Nature, London*, 1896, **54**, 232—234. ††.

Immanuel, Die Landschaft Abchasien. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 345—347.

Lissowsskij, W. Ja., Sakawkasje. Tschasstj I. [Transkaukasien. Teil I.] *Sap. Kavkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **20**, 1—232. 1 *.

Rickmer-Rickmers, Willy, Ararat. *Z. d. D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 314—326.

Rossikow, A., Puteschesstwie po zentralnoj tschassti Gornoj Tschetschni. [Reise im centralen Teil des Gebirgslandes Tschetschnia.] *Sap. Kavkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 139—228. *.

Digitized by Google

Seidlitz, N. v., Pastuchows Besteigung des Alagös. *Globus. Braunschweig*, 1896, **70**, 85 - 90. ††.

Sievers, Der Kaukasus. Eine geographische Schilderung aus —' „Europa". *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 232—240.

Zichy, Jenö, Kaukazusi és Középázsiai utazásai. [Reisen im Kaukasus und Centralasien.] 2 Bde. ††. Athaeneum kiadása, 1896. F. 10. In Prachtband F. 15. 4.

b. Physische Geographie.

Chelmitzki, P. L., Beschreibung des Teils des Hauptkamms (des Kaukasus) zwischen den Nachar- und Maruch-Pässen, veranlafst durch die Untersuchungen über die Richtung der zu bauenden Eisenbahn über den Hauptkamm von der Station Newinnomyskoja in der Richtung auf Suchum und Station Nowo-Senaki. Gelesen in der Versammlung der Kaukasischen Abteilung der Kaiserl. Russ. Geograph. Gesellschaft. 181 pag. Tiflis, 1896. [In russ. Spr.]

Dingelstedt, V., The Igneous Rocks of the Caucasus. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 458 - 470.

Erckert, v., Die Niederschläge im kaukasischen Gebiet. (Nach den neuesten Forschungen der kaukasischen Geographischen Gesellschaft.) *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 415 - 417.

Fournier, E., Description géologique du Caucase central. *A. de la faculté des Sc. de Marseille*, 1896, **7**. 294 pag. ††. 3 † 20 *.

Futterer, Karl, Vergleichende Charakteristik des Ural und des Kaukasus. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 229—244.

Gilson, Gustave, Au Caucase. Modification du régime de l'Aras et de la Koura. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 512.

Inosstranzew, A. A., Tschres glawnyj Kawkassskij chrebet. [Über die Hauptkette des Kaukasus.] 250 pag. ††. 22 †. *. St. Petersburg, 1896.

Karakasch, N., Geologitschesskija nabljudenija po dolinam rjek Urucha, Ardona, Malki, Kitschmalki i w okrresstnosstjach Kisslowodsska. [Geologische Untersuchungen in den Thälern der Flüsse Uruch, Ardon, Malka, Kitschmalka & der Umgebung von Kisslowodsk.] *Trudy d. St. Peterburger Naturforschenden Ges., Abt. f. Geol. & Min., St. Petersburg*, 1896, **24**, 1—28.

Markow, Eugen, Geophysik des Goktschasees. Diss. Freiburg i. B. 31 pag 3†. *. Freiburg (Baden), 1896. 4.

Rossikow, K., Ssosstojanie lednikow ssjewernago ssklona zentralnago Kawkasa. Otschet sa 1893 i 1894 gg. [Über den Zustand der Gletscher des nördl. Hanges des Centralen Kaukasus. Bericht für die Jahre 1893 & 1894.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 279—322.

—, K., Ssosstojanie oser ssjewernago ssklona zentralnago Kawkasa. Otschet sa 1893 i 1894 gg. [Der augenblickliche Zustand der Seen am Nord-Hang des Centralen Kaukasus. Bericht für 1893 & 1894.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**. 440—447.

Ural und Kaukasus im Lichte der vergleichenden Erdkunde. [Nach K. Futterer.] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**. 590—600.

Vénukoff, Recherches géologiques dans le Caucase central. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**. (909)—(911).

Wosnessenskij, A., Obson atmossfernych ossadkow, wypawschich na Kawkasje w tetschenie wessny i ljeta 1894 goda. [Studie über die atmosphärischen Niederschläge, welche während des Frühlings & Sommers 1894 im Kaukasus fielen.] K statje prilosheny karty ss pokasaniem rasspredielenija ossadkow na Kawkasje: 1) ssrednjago kolitschesstwa za wessnu; 2) sa wessnu 1894 g.; 3) ssrednjago kolitschesstwa sa ljeto; 4) sa ljeto 1894 g. (Mit Karten zur Veranschaulichung der Niederschlagsverteilung im Kaukasus: 1) der mittleren Menge des Sommers; 2) der absoluten Menge des Sommers 1894; 3) der mittleren Menge des Frühlings; 4) der absoluten Menge des Frühlings 1894. *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 1—16. 4 *.

Digitized by Google

c. Biologische Geographie.

Alboff, N., La flore alpine des calcaires de la Transcaucasie occidentale. *B. de l'Herbier Boissier*, 1895, **3**, 512—538.

—, N., Les forêts de la Transcaucasie occidentale. *B. Herbier Boissier*, 1895, **4**, 61—77.

—, N., Nouvelles contributions à la flore de la Transcaucasie. *B. de l'Herbier Boissier*, 1895, **3**, 89—96, 228—239. 3 †.

Albow, N., Botaniko-geografitschesskija issljedowanija w Sapadnom Sakawkasi. [Pflanzengeographische Studien im westlichen Transcaucasien.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 50—80.

—, N. M., Otscherk rasstitelnossti Kolchidy. [Skizze der Vegetation von Kolchis.] *Semlewjedjenie, Moskau*, 1896, 1—78.

Kusnezow, N. J., Kratjaja programma botaniko-geografitschesskich issljedowanij na Kawkasje. [Kurzes Programm für pflanzengeographische Forschungen im Kaukasus.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 42—44.

d. Anthropogeographie.

Hahn, C., Die grusinische Militärstrasse. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 24—28, 42—45. ††.

—, C., Die transkaukasischen Tataren. *Beil. Allg. Ztg.*, 1896, No. 161, 1—5.

—, C., Kaukasische Dorfanlagen und Haustypen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 251—254, 267—270. ††.

Kondratenko, E., Etnografitschesskija karty gubernij i oblasstej Sakawkasskago kraja. [Ethnographische Karten der Gouvernements und Provinzen Transcaucasiens.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, Anhang: I, 1—46.

Njekotoryja sstatisstitschesskija dannyja o Eriwannsskoj, Dagesstansskoj, Kutaisskoj, Elisawetpolsskoj gubernii. [Einige statistische Angaben über die Gouvernements von Eriwan, Dagestan, Kutaïs, Elisabethpol.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 357—439.

— sstatisstitschesskija dannyja o Karsskoj oblassti. [Einige statistische Angaben über das Gouvernement Kars.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 323—356.

Pantjuchow, J. J., O Kumykach. [Über die Kumücken.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 81—128.

Rasspredjelenie armjansskago nasselenija po Sakawkasju i Kawkasu. [Verteilung der armenischen Bevölkerung im Kaukasus & in Transcaucasien.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, Anhang: III, 41—58.

Selenoy, G. L., und N. v. **Seidlitz**, Die Verbreitung der Armenier in der asiatischen Türkei und in Transkaukasien. Nach —. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 1—10. * 1 : 3 700 000.

Sstatisstitschesskoe obosrjenie Bakinsskoj gubernii; iswletscheno is „Kawk. kalend." na 1896 g., isdajuschtschagossja pri Sakawk. sstat. komitetje. [Statistischer Abriss des Gouvernements Baku; Auszug aus dem „Kaukasus-Kalender" für das Jahr 1896, publiciert unter Mitwirkung des Transkaukasischen Statistischen Komité's.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, 229—278.

Stenin, P. v., Die Kurden des Gouvernements Eriwan. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 221—226.

Wilke, Die endemische Verbreitung des Kropfes und Cretinismus im Kaukasus. *Berliner klin. Wochenschrift*, 1896, 31. März.

Digitized by Google

3. Transkaspische Länder.

(Vergl. auch: Chinesisches Reich, Central-Asien und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Albrecht, M., Reisebilder aus Central-Asien. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, 11. 138—140.

—, Max, Russisch Centralasien. Reisebilder aus Transkaspien, Buchara und Turkestan. XII-249 pag. ††. Hamburg, 1896, Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 8. Geb. M. 10.

Anutschin, D. N., Obschtschij charakter Pamira i ego nasselenie. [Allgemeiner Charakter der Pamir und ihrer Bewohner.] *Semlewjedjenie, Moskau*, 1896, 137—140. *.

Bronnikow, I., Pojesdka w gornuju Bucharu. [Forschungsreise ins Bergland von Buchara.] *Turkestanskija Wjedomosti*, 1896, No. 25, 28 u. 29.

Curzon, George N., The Pamirs and the Source of the Oxus. *G. J., London*, 1896, **8**, 15—54, 97—119, 239—264. ††. * 1 : 1 000 000.

Höfler, Franz, Das Hochland Pamir. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 25—29.

Huc, Herinneringen aan eene reis in Tartarië, gedurende de jaren 1844, 1845 en 1846. 295 pag. Gand, 1896, H. Vanderschelden. Fr. 1,25.

Jaworsskij, J. L., Ottschet o geografitschesskoj i antropologitschesskoj pojesdkje w Turkestan ljetom 1894 g. [Bericht über eine geographische und anthropologische Forschungsreise in Turkestan im Sommer 1894.] *Sap. Imp. Noworossijskago Universiteta*, 1896, **67**, 1—211. 6 †.

Konchine, La question de l'Oxus. (D'après la traduction française de M. Cahours de Virgile.) *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 496—504. 2 *.

Merzbacher, Gottfried, Reise durch Centralasien zum Thianschan. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, XXVII—LIII.

Nasarow, P. C., Pojesdka na Pamir. [Untersuchungen in der Pamir.] *Semlewjedjenie, Moskau*, 1896, 111—136. ††.

Pamir-gebied, Eene reis in het —. (Curzon 1894.) *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 449—455.

Puteschesstwie po kirgisskim sstepjam i Turkesstansskomu kraju A. Makschejewa. [Makschejew's Reise in die Kirgisensteppen und das Gouv. Turkestan.] IX-257 pag. ††. St. Petersburg, 1896.

Rocca, Félix de, De l'Alaï à l'Amou-Daria. VI-447 pag. ††. *. Paris, 1896, libr. Ollendorff.

—, Felice de, Il Turkestan russo. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 357—374.

—, Félix de, L'Alaï et le Pamir d'après les données récentes. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 28—37, 96—109, 169—175, 261—269.

Transcaspien, Le —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 189—190, 426—428. *.

Vambéry, H., Bilder aus Buchara. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 138—142. ††.

—, H., Bilder aus Chiwa. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 142—145. ††.

Vénukoff, Nouvelles géographiques de la Russie. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 330—332.

Vigna, N., Il Pamir „tetto del mondo". *Rev. mensile. Club alpino italiano*, 1895, **14**, 114—120.

b. Geodäsie.

Gedeonow & Saljesskij, Katalog asstronomitschesskich i trigonometritschesskich punktow Turkesstansskago Wojennago Okruga i prilegajuschtschich k nemu semel. [Verzeichnis astronomisch und trigonometrisch bestimmter Punkte im Turkestanischen Militär-District und den ihn umgebenden Gebieten.] *Sap. wojenno-topogr. otdjelenija Glawnago Schtaba, Peterburg*, 1896, **53**, 229—292.

Digitized by Google

Klossowsskij, A. W., Nowyja dannyja dlja gipssometrii Ssrednej Asii. [Neue Beiträge zur Hypsometrie Central-Asiens.] *Sap. Imp. Noworossijskago Universiteta*, 1896, **67**, 1—11.

Pomeranzew, I. I., O figurje geoida w Fergansskoj oblassti. [Über die Figur des Geoids im Ferghana-Gebiet.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 367—370.

Schmidt, Asstronomitschesskija raboty w predjelach Narynsskago kraja w 1894 godu. [Astronomische Arbeiten im Naryn-District während des Jahres 1894.] *Sap. wojenno-topogr. otdjelenija Glawnago Schtaba*, 1896, **53**, 217—228.

—, Opredjelenije asstronomitschesskich punktow w Ssemirjetschensskoj oblassti w 1892 g. [Astronomische Ortsbestimmungen im „Siebenstrom-Land" im Jahre 1892.] *Sap. wojenno-topogr. otdelenija Glawnago Schtaba*, 1896, **53**, 201—216.

c. Physische Geographie.

Iwanowsskij, I. K., O semletrjassenie i pesstschanych sanossach na Sakasspijsskoj sheljesnoj dorogje. [Über Erdbeben und Sandverwehungen auf der Transkaspischen Eisenbahn.] *Sap. Imp. Russ. Techn. Ob.* 1896, No. 12, 89—92.

Karateginje, Semletrjassenija w —. [Erdbeben in Karategin.] *Turkesstanssskija Wjedomossti*, 1896, No. 22.

Leonow, G., Ssoljanyja osera Ssamarkandsskoj i Ssyr-Darinsskoj oblasstej. [Salzseen des Samarkand- und Syr-Darya-Districtes.] *Gornyj Shurnal*, 1896, No. 12, 335—381.

[**Obrutscheff**, W. A.], Über die Bodengestalt Mittelasiens. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 167—170.

Pamirsskom, Semletrjassenie na — postje. [Erdbeben am Pamir-Posten.] *Turkesstanssskija Wjedomossti*, 1896, No. 18.

Supan, Zum Klima der Pamir. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 114.

Willaume-Jantzen, Klimaet i Pamirlandet. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 178.

d. Biologische Geographie.

Hofmann, Hermann, Landwirtschaft und Wald in Turkestan. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 237—243.

Komarow, W., Materialy k florje Turkesstanssskago nagorja. Bassejn Serafschana. [Beiträge zur Flora des Turkestanischen Berglandes. Das Serafschan-Becken.] *Trudy der St. Petersburger Naturf. Ges., St. Petersburg*, 1896. **26**, 30—162.

Korshinsskij, Ss., Otscherki rasstitelnossti Turkesstana. I—III. Sakasspijsskaja oblastj, Fergana i Alai. [Abriss der Vegetation Turkestans. I—III. Transkaspisches Gebiet: Ferghana und Alai.] *Sap. Imp. Ac. Nauk po Fisico-Mat. otdjelenie, Petersburg*. 1896, (8) **4**, No. 4. 112 pag. 2 †.

Zerafshan, Flora of —. [Nach Komaroff.] *Nature, London*, 1896, **53**, 496—497.

e. Anthropogeographie.

Blanc, Édouard, La nouvelle frontière anglo-russe en Asie centrale. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 133—140. — *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*. I, *Paris*, 1896, 41—52.

—, Édouard, Le partage de l'Asie entre les Russes et les Anglais. Le récent règlement de la question du Pamir *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 356—367.

—, Édouard, Le partage du Pamir. — La convention de Simla avril 1895. *A. de G., Paris*, 1896, **5**. 438—441. 2 *.

[—, Édouard], La colonisation russe en Asie. *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 35—41.

Central-Asien, Russlands Vorstoss in —. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 349—350.

Colonisation, La — russe en Asie. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 436—437, 463—465.

Immanuel, Die Lösung der Pamirfrage. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 196—197.

Digitized by Google

Osstroumow, N. P., Ssarty. Etnografitschesskie materialy. [Die Sarten. Ethnographische Materialien.] XVI-272 pag. ††. Taschkent, 1896.

Ostrogoroff, V., La question des Pamirs. Traduit par Louis Guitton. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 121—147. *.

Rocca, Félix de, Déplacement des Kirghiz en été. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 171—174.

Schkapsskij, Or., Poloshenie shenschtschiny u kotschewnikow Ssrednej Asii. [Über die Stellung des Weibes bei den Nomaden Mittel-Asiens.] *Ssredne-Asiatsskij Wjestnik*, 1896, Juni-Heft, 1—20.

Ssultanow, O portach Kasspijsskago morja. [Über die Häfen des Kaspischen Meeres.] *Russkoje Ssudochotstwo*, 1896, Märzheft, 75—94.

f. Historische Geographie.

Blanc, Edouard, Présentation de deux manuscrits provenant de l'Asie centrale. 8 pag. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle, 1896, No. 4.) Paris, 1896, Impr. nationale.

—, Édouard, Sur deux manuscrits provenant de l'Asie Centrale. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 186—195.

Vidal de la Blache, P., La Caspienne dans quelques textes anciens. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 504—505.

g. Karten.

Hausermann, R., Carte du Turkestan russe, Boukhara et Khiva, à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

4. Sibirien.

(Vergl. auch: Arktisches Asien.)

a. Allgemeines.

Dehérain, Henri, Le Transsibérien. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 48—49. *.

Delines, Michel, La Sibérie ignorée, d'après un récent voyage. *Bibliothèque universelle et Revue Suisse, Lausanne*, 1896, **101**, I, 52—78, 328—361, 587—613; II, 57—83, 266—295.

Eisenbahn, Betriebsergebnisse und Baufortschritte der Sibirischen —. Von F. T. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 218—219.

—, Die sibirische —. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 44—49. — *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 296—300.

—, Ueber die Baufortschritte der Sibirischen —. Von F. T. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 49—51. *.

Erckert, R. v., Die colonisatorische Bedeutung der sibirischen Eisenbahn. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 226—228.

Ishizkij, N., Geologitschesskija issljedowanija bdol Ssibirsskoj shelesnoj dorogy w 1894 g. [Geologische Untersuchungen entlang der Sibirischen Eisenbahn im Jahre 1894.] Geol. Unters. entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 3, 1896, 65—99. *.

Kaufman, A. A., Ssloshnyja formy semlewladjenija w Ssibiri po mjestnym issljedowanijam 1887—1892 godow. [Complicierte Formen des Grundbesitzes in Sibirien nach örtlichen Erkundigungen in den Jahren 1887—1892.] *Isw. wostotschno-ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1895, **26**, 1—58.

Kennan, George, Leven en lijden der ballingen in Siberië. Voor Nederland bewerkt door F. J. van Uildriks. Nieuwe uitgaaf. Met 250 platen en vignetten. Afl. 1. pag. 1—3. (Compl. in 30 afl. of 2 deelen.) Haarlem, H. D. Tjeenk Willink. Per afl. F. 0,25.

Digitized by Google

Kern, H., Die neueste topographische Erforschung Sibiriens. Nach den Veröffentlichungen der „Russischen Geographischen Gesellschaft". *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 433—448.

Levat, David, De Moscou à Vladivostok. Étude sur le Chemin de Fer Transsibérien et la Navigation du Fleuve Amour. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 5—22. ††. *.

—, David, La Sibérie et le Chemin de fer Transsibérien. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 262—277. *.

Lewski, M., Die Aufschliessung Sibiriens. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 135—137.

Mertens, Die Wasserwege nach und in Sibirien. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1896, **19**, 839—857. *.

Osstafew, W., Wossmoshno li pri ssuschtschesstwujuschtschich snanijach i dannych o Ssibiri opredjelitj kolitschesstwo sswobodnych, godnych i udobnych semel dlja kolonisazii. [Ist es möglich bei dem augenblicklichen Stand unseres Wissens über Sibirien die Menge herrenlosen und für die Kolonisierung geeigneten Landes zu bestimmen?] *Sap. Sapadno-Ssibirskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Omsk*, 1895, **18**, Heft 2, 1—32.

Pech, V., Tichomořská dráha sibiřská. [Die Transsibirische Eisenbahn.] Progr. der Čechoslavischen Handels-Akademie in Prag. 21 pag.

Sabachnikoff, Th., et E. D. **Levat**, La Sibérie et le Chemin de Fer Transsibérien. *Vie Scientifique, Paris*, 1896. 12 pag. ††. *.

—, Théod., et Ed.-D. —, Le Transsibérien et la navigation sur le fleuve Amour. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 705—718. ††. *.

Schosstakowitsch, W. B., Samjetka o saschtschitnych prisspossoblenijach potschek ssibirsskich drewessnych i kusstarnych porod. [Untersuchungen über die Anpassungsfähigkeit der Knospen der sibirischen Bäume und Sträucher.] *Iswestotschno-ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 230—240.

Sibérie, En —. Souvenirs d'un savant norvégien; Aventures d'un déporté polonais. 96 pag. ††. Lille et Paris [sans millésime], Taffin-Lefort.

—, La colonisation de la —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 605—609.

Sibirien, Die schiffbaren Flüsse — s. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 391—392. *.

—, Die Wasserstrassen — s und die grosse sibirische Eisenbahn. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 645—646.

Spoorweg, De trans-siberische —. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 573—575.

Thiess, F., Einige Mittheilungen über Handel, Gewerbe und Industrie in Sibirien. Nach russischen Quellen. *Prometheus, Berlin*, 1895, **7**, 69—72.

—, F., Sibirische Binnenschiffahrt. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 681—685, 698—700. ††. 2 *.

Transsibérien, Le —. Par Lt. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 288—291.

Vénukoff, Sur les résultats des recherches du charbon minéral, récemment faites en Sibérie. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (518)—(520).

Wenyon, Charles, Across Siberia on the Great Post-Road. XII-240 pag. ††. *. London, Wesleyan Conference Office. 3 s. 6 d.

Wilkizkij, A., Obsor rabot gidrografitschesskoj eksspedizii k usstjam rjek Jenisseja i Obi w 1894—1895 gg. [Übersicht der Arbeiten der hydrographischen Expedition zur Mündung der Flüsse Jenissei und Ob in den Jahren 1894—1895.] *Morskoj Ssbornik*, 1896, No. 5, 153—176. *.

—, A. I., O rabotach gidrografitschesskoj eksspedizii w 1895 g. w rjekach Enisseje, Obi i Ledowitom okeanje. [Über die Arbeiten der hydrographischen Expedition (1895) im Gebiet des Jenissei u. Ob und im Eismeer.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 170—180.

b. West-Sibirien.

Baye, Baron de, Du Volga à l'Irtisch. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 7—18, 88—97, 161—170, 255—266. ††.

Digitized by Google

Brejtigam, P., Nabljudenija nad wsskrytiem i samersaniem wod w Sapadnoj Ssibiri i Sstepnom general-gubernatorsstwje w 1894 godu. [Untersuchungen über das Aufgehen und Zufrieren der Flüsse in West-Sibirien und im General-Gouvernement der Steppen im Jahre 1894.] *Sap. Sapadno-Ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Omsk*, 1895, **18**, Heft 1, 1—27.

Dershawin, A., Geologitschesskija nabljudenija meshdu Obju i Tomju w predjelach sheljesnodorohsnoj polossy. [Geologische Beobachtungen zwischen Ob und Tom im Gebiet der Sibirischen Eisenbahnlinie.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 1, 1896, 75—90 *.

—, A., O Kusnezkom uglenossnom bassejnje. [Über das Kohlenbecken von Kusnezk.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 1, 91—100. *.

Hansen-Blangsted, Le chemin de fer transsibérien. Le pont sur l'Yrtyche. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 11—14. ††.

Helmhacker, R., Der Bergbau in der Kirgisensteppe. *Berg- u. Huettenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 169 - 182.

Jaworsskij, P., Geologitschesskija issslјedowanija i burougolnyja raswjedki w Atschinsskom okrugje. [Geologische Forschungen und Braunkohlen-Untersuchungen im District von Atschinsk.] Geol Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 3, 1896, 25—63. 2 *.

Kaschtschenko, N., O nachoshdenie osstatkow mamonta okolo Tomsska. [Über Auffindung von Mammuthresten in der Nähe von Tomsk.] *Isw. Imp. Ac. Nauk, St. Petersburg*, 1896, Juniheft, 31—32.

Maier, Gr., Soloto na Altaje. [Das Gold in Altai.] *Gornyi Shurnal* 1896, No. 7, 1—13.

Osstafjew, W., Kolonisazija sstepnych oblasstej w sswjasi ss woprossom o kotschewom chosjajsstwje. [Die Kolonisation der Steppenbezirke in Verbindung mit der Frage nach dem nomadischen Wirtschaftsbetrieb.] *Sap. Sapadno-Ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Omsk*, 1895, **18**, Heft 2, 1—62. *.

Pletner, W. J., O kartografii Altajsskago okruga. [Über die Kartographie des Altai-Districtes.] *Trudy der Geol. Abt. des Kabinets S. Kaiserl. Maj.* 1896, Bd. I, Heft 3.

Sajzew, A., Geologitschesskija issslјedowanija 1894 g. po linij. Ssibirsskoj sheljesnoj dorogi, meshdu r. Tomju i g. Atschinsskom i w bassejnach rr. Iaja i Kija. [Geologische Untersuchungen im Jahre 1894 entlang der Sibirischen Eisenbahn zwischen dem Fluss Tom und der Stadt Atschinsk und im Bassin der Flüsse Iaja und Kija.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 1, 1896, 47—74.

Schmidt, Asstronomitschesskija raboty w predelach Narynsskago kraja w 1894 godu. [Die astronom. Arbeiten in d. Grenzen d. Landes Narynsk 1894.] *Trudy wojenno-topografitschesskago otdela glawnago Schtaba, Petersburg*, **53**, 2, 217—228.

—, Opredelenije asstronomitschesskich punktow w Semiretschenssskoj oblassti w 1892 godu. [Bestimmung d. astronomischen Punkte in der Provinz Semiretschensk 1892.] *Trudy wojenno-topografitschesskago otdela glawnago Schtaba, Petersburg*, **53**, 2, 201—216.

Sommier, S., Risultati botanici di un viaggio all' Ob inferiore. Parte IV. *N. Giornale Botan. Italiano*, 1896, pag. 5.

Ssijasow, Mich., Flora doliny Oschi okolo usstja. [Flora des Osch-Thales nahe der Mündung.] *Sap. Sapadno-Ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Omsk*, 1895, **18**, Heft 1, 1—37.

Ssobolew, M. N., Russkij Altaj. (Is puteschesstwija na Altaj w 1895 g.). [Der Russische Altai. (Aus der Reise im Altai im Jahre 1895.).] *Semlewjedenie, Moskau*, 1896, 51—111.

Stenin, P. v., Die Kirgisen des Kreises Saissansk im Gebiete von Ssemipalatinsk. [Nach W. D. Tronoff.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 227—230.

Digitized by Google

Tschugunow, Ss., K woprossu o kraniologitschesskom tipje baschkirow. [Zur Frage über den Schädeltypus der Baschkiren.] *Isw. Imp. Tomssk. Universiteta* 1896, Heft 10, 1–9.

Wyssozkij, N., Geologitschesskija issljedowanija 1894 g. w Kirgissskoj sstepi i na Irtyschje. [Geologische Untersuchungen im Jahre 1894 in der Kirgisensteppe und am Irtysch.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 1, 1896, 1–46. *.

Irtyscha, Geologitschesskaja karta tschassti tetschenija — (nishe g. Ssemipalatinsska do poss. Lebjashjago). [Geol. Karte eines Teiles des Irtysch-Laufes (unterhalb Semipalatinsk bis Lebjaschja).] 1 : 420 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 1.

Kirgisskoj sstepi, Geologitschesskaja karta —. [GeologischeKarte der Kirgisensteppe.] 1 : 840 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1895, Heft 1.

Tschulymo-Ssereschsskago, Karta — uglenossnago bassejna. [Karte des Kohlen-Bassins der Flüsse Tschulym und Sseresch.] 1 : 840 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 3.

c. Ost-Sibirien.

a. Allgemeines.

Amurskij wodjanoj putj. [Die Wasserstrasse des Amur.] *Priamurskija Wjedomossti* 1896, No. 132.

Bogdanow, Ia., Dnewnik Dmitrija Bogdanowa po pojesdkje na Ssungari na parochodje „Telegraf" w 1895 g. [Tagebuch Dimitri Bogdanow's über die Untersuchung des Ssungari auf dem Dampfer „Telegraph" im Jahre 1895.] *Priamurskija Wjedomossti*, 1895, No. 105, 106, 107, 109.

Fritz, G. L., Ost-Sibirien. Aus dem Russischen. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, 27, 269–276, 307–318.

Krasnow, von, The Island of Sakhalin. *G. J., London*, 1896, 7, 422–424.

Krassnow, v., Beobachtungen aus dem Gebiet der nordostasiatischen Inselwelt. [Sachalin.] *V. Ges. E. Berlin*, 1896, 23, 58–68.

Lopatin, J. A., Dnewnik witimsskoj eksspedizii 1865 goda, obrabotannyj B. K. Poljenowym. [Tagebuch der Witim Expedition im Jahre 1865, bearbeitet von Poljenow.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1895, 28, No. 1, 1–283. †† *.

Maydell, Baron Gerh., Reisen und Forschungen im Jakutskischen Gebiet Ostsibiriens. Theil 2. (Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches u. der angrenzenden Länder Asiens. 4. Folge. Auf Kosten der kaiserl. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von L. v. Schenck u Fr. Schmidt. Bd. 2.) XXV-800 pag. Mit einem Atlas (in Fol.), enthaltend 4 (3 farb.) Karten u. eine tabellarische Uebersicht der Flüsse des Jakutsker Gebiets. 41 pag. Leipzig, 1896, Voss' Sort. in Komm. M. 27,50.

—, Baron Gerh., Puteschesstwie po ssjewero-wosstotschnoj tschassti Iakutsskoj oblassti w 1868–1870 gg. Tom II. Ss Atlassom. [Reise zum nord-östl. Teil des Gebietes der Jakuten in den Jahren 1868–1870. Bd. II. Mit Atlas.] St. Petersburg, 1896. VII-308 pag.

Peredolsskij, W. W., Po rjekje Enisseju i ego pritokam. [Auf dem Jenissei und seinen Nebenflüssen.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, 32, 210–214.

Sachalin, Die Insel —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, 32, 284–291.

Ssilnizkij, A., Kratkij otscherk ssowremennago ssosstajanija Petropawlowsskoj okrugi. [Kurze Skizze des gegenwärtigen Zustandes des Bezirks von Petropawlowssk.] *Priamurskija Wjedomossti* 1896, No. 133 u. 136.

Digitized by Google

Stejneger, Leonhard, The Russian Fur-Seal Islands. *U. S. Fish Commission B. for* 1896, *Washington*, Article I, 1—148. 66 †.

Tschekanowsskij, A. L., Dnewnik eksspedizii po rjekam Nishnej Tungusskje, Olenoku i Lenje w 1873—1875 gg. [Tagebuch der Expedition zur unteren Tunguska, Olenek und Lena in den Jahren 1873—1875.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **20**, No. 1. ††. *. 1 Rubel 50 Kop.

Windt, Harry de, The New Siberia: Being an Account of a Visit to the Penal Island of Sakhalin, and Political Prison and Mines of the Trans-Baikal District, Eastern Siberia. With Appendices. 340 pag. ††. *. London, Chapman and Hall. 14 s.

Yakuts, The Country of the —. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 626—636.

β. Geodäsie.

Miroschnitschenko, Otschet ob asstronomitschesskich rabotach w sabajkalsskoj oblassti 1893 goda. [Rechenschaftsbericht über die astronomischen Arbeiten des Jahres 1893 im Transbaikal-District.] *Sap. wojenno-topogr. otdjela Glawnago Schtaba, Petersburg*, 1896, **53**, 140—162.

Poljanowsskij, M. P., Asstronomitschesskija nabljudenija w Sabajkalsskoj oblassti 1893 goda. [Astronomische Beobachtungen im Transbaikal-Gebiet im Jahre 1893.] *Sap. wojenno-Topogr. otdjelenija Glawnago Schtaba*, 1896, **53**, 140—162.

—, M., Asstronomitschesskija nabludenija w Sabajkalsskoj oblassti, proiswedennyja pri pomoschtschi telegrafa i chronometritschesski w 1893 i 1894 godach. [Astronomische Beobachtungen in d. Provinz Sabajkal, ausgeführt mittelst Telegraph und chronometrisch 1893 u. 1894.] *Trudy wojenno-topo-grafitschesskago otdela glawnago Schtaba, Petersburg*, **53**, 2, 163—200.

Schmidt, Ottschet ob asstronomitschesskich i gipssometritschesskich rabotach w Sabajkalsskoj oblassti 1893 goda. [Rechenschaft über d. astronomischen u. hypsometrischen Arbeiten in d. Provinz Sabajkal 1893.] *Trudy wojenno-topo-grafitschesskago otdela glawnago Schtaba, Petersburg*, **53**, 2, 145—162.

γ. Physische Geographie.

Bogdanowitsch, K., Materialy po geologii i polesnym isskopaemym Irkutsskoj gubernii. [Materialien zur Geologie und Kunde nützlicher Mineralien im Gouv. Irkutsk.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 2, 1896, 1—284. 5†. 2 *.

Hann, J., Zum Klima von Werchojansk. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 242. — *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 347—348.

Jatschewsskij, L., Geologitschesskija issljedowanija w ssjewernoj tschassti Kansskago okruga i w polossje sheljesnoj dorogi meshdu Nishneudinsskom i ss Kimiltejsskim. [Geologische Untersuchungen im nördlichen Teil des Districtes von Kansk und auf der Linie der Sib. Eisenbahn zwischen Nishneudinsk und Kimiltejssk.] Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, Heft 3, 1896, 1—23. *.

Levat, Edouard-David, Mémoire sur l'exploitation de l'or en Sibérie orientale. Première partie: Transbaïkalie. 205 pag. planches. Paris, 1896, libr. Rouveyre.

Matiassewitsch, P., Meteorologitschesskija nabljudenija G. Troizkosawssk. 1895—1896. [Meteorol Beobachtungen in Troizkosawsk. 1895—1896.] *Sitzungsprotokolle der Abt. Troizkosawsk-Kiachta der Amur-Abt. der K. Russ. G. G.*, 1896, No. 1, 18—19; No. 6, 8—13.

Pole du froid, Au —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 424—426.

Rosenthal, Raimund, Höhe der Wolken zu Irkutsk. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 16.

δ. Biologische Geographie.

Okulitsch, J., K issljedowaniju sernowych chljebow Emissejskago kraja. [Zur Kenntnis des Getreides im Gouv. Jenissei.] *Isw. wosstotschno-ssibirsskajo otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 167—170.

Digitized by Google

ε. Anthropogeographie.

Gekker, N. L., Tri jakutsskija mogily. [Drei Jakuten-Gräber.] *Izw. wosstotschnosibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 183—196.

Giljaken, Das Volk der —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 689—692.

Hamy, E. T., Note sur l'anthropologie de la Transbaïkalie du Sud. 2 pag. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle, 1896, n° 3.) Paris, 1896, impr. nationale.

Jakutsskij rod. [Der Volksstamm der Jakuten.] Von W. S. E. *Izw. wosstotschnosibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 206—229.

Komarow, W. L., Usslowija dalnjejschej kolonisazii Amura. [Die Bedingungen der Kolonisation am Amur.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 457—509.

Krol, M. A., Predwaritelnyj otschet o rabotach po issljedowaniju Sabaikalsskich burjat sa period 1892—1895 gg. [Vorläufiger Bericht über die Arbeiten zur Untersuchung der Transbaikalischen Burjäten 1892—1895.] *Izw. wosstotschnosibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 171—182.

Kulakow, P. E., Burjaty Irkutsskoj gubernii. [Die Burjäten des Gouvernements von Irkutsk.] *Izw. wosstotschno-sibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1896, **26**, 118—166.

Mosstiz, A., Ssljedy kamennago wjeka w dolinje rjeki Sselengi. [Spuren der Steinzeit im Thal der Selenga.] *Sitzungsprotokolle der Abt. Troizkosawsk-Kiachta der Amur-Abt. d. Kais. Russ. G. Ges.*, 1896, Heft 1 u. 2, 5—17.

Priamursskago, O wodjanych putjach ssoobschtschenija — kraja. I. Rjetschnye. II. Morsskie. [Die Wasser-Communicationswege des Amurgebietes. I. Flussstrassen. II. Verkehr auf dem Meere.] *Priamursskija Wjedomossti* 1896, No. 100 u. 111.

Priamursskom, Puti ssoobschtschenija w — kraje. Sheljesnaja doroga. [Communicationswege im Amur-Gebiet: Die Eisenbahn.] *Priamursskija Wjedomossti*, 1896, No. 115 u. 116.

Russia on the Pacific. *The Edinburgh Rev., London*, 1893, **178**, 122—138.

Russland am Stillen Ozean. Eine zeitgemässe Studie von T. v. T. 35 pag. Berlin, 1896, Militär-Verlag. R. Felix. M. 0,80.

Schrenck, Leopold von, Reisen und Forschungen im Amur-Lande in den Jahren 1854—1856 im Auftrage der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg ausgeführt und in Verbindung mit mehreren Gelehrten herausgegeben von —. Band III. Dritte Lieferung. Die Völker des Amur-Landes. Ethnographischer Theil. Zweite Hälfte. Mit 24 lithographischen, zum Theil farbigen Tafeln und 11 Holzschnitten im Text. 146 pag. St. Petersburg, 1895. 4.

Ssjeroschewski, W. L., Die Jakuten. Das Ergebnis einer ethnographischen Untersuchung. Ausgabe der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft. mit Unterstützung des Herrn A. J. Gromow. Unter Redaktion des Herrn N. J. Wesselowski. Band I. Mit 168 Zeichnungen, 1 Portrait u. 1 Karte. St. Petersburg, 1896. 3-XII-719 pag. ††. *. 4 Rubel. [In russ. Spr.]

Syrkin, N., Russland im Amurgebiet. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 99 102.

Talko-Grynzewitsch, Iu., Materialy k paleoetnologii Sabjkalja. [Materialien zur Palaeoethnologie von Transbaikalien.] *Sitzungsprotokolle der Abt. Troizkosawsk-Kiachta der Amur-Abt. der Kais. Russ. G. G.*, 1896, No. 6, 14—31. 8 †.

ζ. Historische Geographie.

Jonin, A. A., Nowyja donnyja k isstorii Wosstotschnoj Ssibiri XVII wjeka. [Neue Beiträge zur Geschichte Ost-Sibiriens im 17. Jahrhundert.] *Izw. wosstotschno-ssibirsskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Irkutsk*, 1895, **26**, Anhang: 1—182, 185—230. 6 †.

Digitized by Google

η. Karten.

Irkutsskoj gubernii, Geologitschesskaja karta tschasstej Balagansskago i Irkutsskago okrugow —. [Geologische Karte eines Teiles der Districte von Balagansk und Irkutsk im Gouv. Irkutsk.] 1 : 420 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 2.

Kansk, Carte géologique itinéraire d'une partie du district de — et de Nishneudinsk. 1 : 840 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 3.

Kansskago okruga, Geologitschesskaja karta ssjewernoj tschassti —. [Geologische Karte des nördlichen Teiles des Districtes von Kansk.] 1 : 1 680 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft 3.

Nishneudinsskago okruga, Marschrutnaja geologitschesskaja karta tschassti — Irkutsskoj gubernii. [Geologische Routenkarte eines Teiles des Districtes von Nishneudinsk im Gouv. Irkutsk.] 1 : 420 000. Geol. Untersuchungen entlang der Sib. Eisenbahn, 1896, Heft II.

C. Chinesisches Reich.

1. Allgemeines.

a. Gesammtdarstellungen.

Barnes, Irene H., Behind the Great Wall: The Story of the C. E. Z. M. S. Work and Workers in China. With numerous Illusts. Preface by Handley C. G. Moule. VIII-179 pag. London, Marshall Bros. 2 s. 6 d.

Brandt, von, China. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 172—175.

China im Weltverkehr. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 489 - 491.

Curzon, George, N., Problems of the Far East: Japan, Korea, China. New and Revised ed. XXIV-444 pag. ††. *. London, A. Constable and Co. 7 s. 6 d.

Douglas, R. K., China and its People, with Special Reference to the present Crisis. **4**. *Annual Rep. of the Council Liverpool G. S.*, 1896, 5—7.

Future, The — of China. By L. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **60**, 159—174.

Grundemann, Missionsrundschau. China. *Allgemeine Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 40 - 47, 88—94.

Gundry, R. S., China, present and past, foreign intercourse, progress and resources, the missionary question. 414 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 4,20.

Korff's Weltreise. Band 2. Japan, China. 240 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- und Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Kühnle, K., Die Arbeitsstätten der Basler Mission in Indien, China, Goldküste und Kamerun. Mit Übersichtskarte und Stationsbildern. 2., ergänzte Aufl. 80 pag. Basel, Missionsbuchh. M. 0,60.

Lindau, Rud., Aus China und Japan. Reise-Erinnerungen. VIII-405 pag. Berlin, 1896, F. Fontane & Co. M. 5. Geb. M. 6.

Little, Alicia Bewicke, In the wild west of China. *The Nineteenth Century. London*, 1896, **39**, 58—64.

Madrolle, Cl., Au Tibet et en Chine. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 293—296.

Mahé de la Bourdonnais, Comte A., Voyage en Chine et en Tartarie de l'ambassade de lord Macartney. La Chine il y a cent ans et aujourd'hui. Traduit de l'anglais avec des notes. Suivi de: la Guerre sino-japonaise, avec considérations des suites prévues tant au point de vue asiatique qu'au point de vue européen. 2 vol. T. 1er, XVI-248 pag. t. 2, 248 pag. ††. Paris, 1896, impr. Reiff.

Digitized by Google

Martin. William Alex. Parsons, A cycle of Cathay; or China south and north with personal reminiscences. 464 pag. ††. *. New York and Chicago, 1896, Fleming H. Revell Co. cl., $ 2. — London, Oliphant, Anderson and Co. 7 s. 6 d. 12.

Obrutschew, W. (O. O.), Aus China. Reiseerlebnisse, Natur- und Völkerbilder. 2 Bände. VII-262 u. VIII-235 pag. *. Leipzig, 1896, Duncker & Humblot. M. 8. Geb. M. 10.

Reiffert, J. E., Zehn Jahre in China. Erlebnisse, Erfahrungen und Reisen. XVI-280 pag. ††. Paderborn, 1896, Junfermann. M. 3,50. Geb. in Leinw. M. 5,50.

Tscheng-Ki-Tong, China und die Chinesen. Uebersetzt von Adph. Schulze. 2. Auflage. IV-215 pag. Dresden, 1896, C. Reissner. M. 3.

b. Physische Geographie.

Chevalier, S., Essay on the Winter Storms on the Coast of China. 48 pag. 3 *. (Shanghai Meteorol. Soc., Third Annual Rep. for the Year 1894.) Shanghai, 1895.

Doberck, W., Some Observations of Magnetic Inclination in China. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**, 40–41.

Futterer, Karl, Die allgemeinen geologischen Ergebnisse der neueren Forschungen in Zentral-Asien und China. *Ergänzungsheft* No. **119** *zu „Petermanns M.“, Gotha*, 1896. 60 pag. ††. †. 3 *.

Supan, A., Regentafeln von China und Korea. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 205–209. ††. *.

c. Biologische Geographie.

Köhler, E. M., Hunderassen Chinas und der Mongolei. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 257—263.

d. Anthropogeographie.

Buchner, Max, Chinesen und Japaner. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, LV—LXIX.

Chinesen, Die — in der Fremde. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 456–457, 466—467.

Humbert, Alphonse, Les chemins de fer chinois. *T'oung pao, Leide*, 1896, **7**, 55–57.

Korosstowez, I., Kitajzy i ich ziwilisazija. [Die Chinesen und ihre Civilisation.] St. Petersburg, 1896. VIII-625 pag. *.

—, I., Sselsskoje chosjajsstwo i kultura tschaja w Kitaje. [Landwirtschaft und Theekultur in China.] Separatabdruck aus Wjestnik Iewropy sa 1893 g.

Lewsky, M., Handel und Verkehr in China. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 500—501.

Markow, Anatol, Der zukünftige Handel Chinas. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 80—95.

Marsillion, Ch., Le premier chemin de fer chinois. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 215–218. ††.

Popow, P. Ss., Dwishenie nasselenija w Kitaje. [Die Bewegung der Bevölkerung in China.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 226—228.

Spoorwegen in China. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1114–1116.

e. Historische Geographie.

Harlez, C. de, L'ethnographie du midi de la Chine. Les populations préchinoises. *Muséon*, 1896, **15**, 136–152.

Hirth, Friedrich, Der Seehandel Chinas im Altertum und Mittelalter. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, CXV–CXIX.

—, F., Über den Seeverkehr Chinas im Altertum nach chinesischen Quellen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 444–449.

Parker, E. H., From the emperor of China to King George the Third (Translated from the Tung-hwa Luh, or published Court Records of the new Manchu Dynasty). *The nineteenth century, London*, 1896, **40**, 45–55.

Digitized by Google

Phillips, Geo., Two mediaeval Fuh-Kien trading ports: Chüan-chow and Chang-chow. Part II. Chüan-chow. *T'oung pao, Leide*, 1896, **7**, 223—240. †.

Schlegel, Gustave, Problèmes géographiques. Les peuples étrangers chez les historiens chinois. XIX. Lieou-Kieou-kouo. Le pays de Lieou-kieou. 2-51 pag. Leide, 1895, E. J. Brill. F. 1,50.

Stichler, Carl, Zwei altberlinische Chinakundige und Orientalisten zur Zeit des Grossen Kurfürsten. [Christian Menzel u. Andreas Müller.] *Der Bär, Berlin*, 1896, **22**, 150—154, 163—164, 173—175.

f. Karten.

Bretschneider, E., Map of China and the surroundings regions. Compiled from the latest information. To illustrate the author's „History of botanical discoveries in China". Engraved and printed by A. Iliin. 1 : 4 500 000. 4 Blatt à 30 × 35 cm. Farbendruck. St. Petersburg, 1896. (Wien, Artaria & Co. — Berlin, S. Schropp.) M. 8.

Hausermann, R., Chine orientale. Carte dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Plan de Péking, d'après les documents les plus récents, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

2. Mongolei, Central-Asien, Tibet.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Bonin, L'exploration — au Tibet oriental. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 704—711. * 1 : 7 000 000.

[—], A travers le Tibet. De Tali à Tatsienlou. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 378—379.

Bonvalot, Gabriel, L'Asie inconnue. A travers le Tibet. 393 pag. *. Paris, [sans millésime], Flammarion. Fr. 3,50. 18.

Chaffanjon, La mission — en Asie. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 38—40.

Floriant, V. de, Chez les Mongoles. *Bibliothèque universelle et Rev. suisse, Lausanne*, 1896, **101**, IV, 152—172.

Grenard, Fernand, La dernière mission de Dutreuil de Rhins, de Paris à Pékin. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér., **2**, 313—360. ††. *.

[—, F.], Die Forschungsreisen von Dutreuil de Rhins in Centralasien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 297—302, 311—315. ††.

Grum-Grshimailo, G. E., Opissanie puteschesstwija w Sapadnyj Kitaj. Tom. I: Wdol wosstotschnago Tjan-Schanja. [Beschreibung einer Reise in West-China. I. Band. Durch den Ost-Tian-Schan.] Mit 1 Karte, 25 Photographien, 5 Kupferstichen u. 1 Tabelle. XII-547 pag. St. Petersburg, 1896.

Hedin, Sven, A Journey through the Takla-Makan Desert, Chinese Turkistan. *G. J., London*, 1896, **8**, 264—278, 356—372. ††. 3 *.

—, Sven, Bemerkungen zur Kenntnis des Lop-nor-Gebietes und zur geographischen Nomenclatur in Central-Asien. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 346—361.

—, Dr. Sven — in Central Asia. *G. J., London*, 1896, **7**, 195—198.

—, Dr. Sven —'s Forschungsreise nach dem Lop-nor. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 295—345. 2 * 1 : 1 882 000, 1 : 564 000.

—, Versuchte Besteigung des Mustagh-ata durch Dr. Sven —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 525—529.

Jambon, Ch., Voyage de M. et Mme Littledale à travers le Thibet 1895. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 313—316.

Kock, Emil, Senere Meddelelser fra Dr. Hedin. *Museum, Kjøbenhavn*, 1896, 287—313.

Digitized by Google

Koslow, P. K., Ot Ssa-tschshou do Sajssana. Possljednie schagi eksspedizii W. I. Roborowskago. [Von Sa-tschou nach Saissan. Die Heimreise der Expedition Roborowsskij.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 297–329.

Krahmer, Die Expedition der Kaiserl. Russischen Geographischen Gesellschaft in Mittelasien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 33–41, 62–69.

Littledale, St. George R., A Journey across Tibet, from North to South, and West to Ladak. *G. J., London*, 1896, **7**, 453—483. 3 * 1 : 1 000 000.

Merzbacher, Gottfried, Reise durch Centralasien zum Thianschan. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, XXVII – LIII.

Pjewzow, M. W., Trudy Tibetsskoj Ekspedizii 1889–90. Tschasstj III: Ekskurssii w sstoronu ot putej Tibetsskoj eksspedizii W. I. Roborowskago i P. K. Koslowa. [Arbeiten der Tibet-Expedition 1889–90. Teil III: Abstecher Roborowsskij's u. Koslow's von der Hauptroute der Tibet-Expedition.] VII-127 pag. 6 *. St. Petersburg, 1896 Rubel 2. 4.

Posdnjejew, A., Mongolija i Mongoly. Tom I: Dnewnik i marschruty 1892 goda. [Die Mongolei und die Mongolen. Bd. I: Tagebuch und Marschrouten des Jahres 1892.] XXX-696 pag. ††. St. Petersburg, 1896. R. 4.

Roborovsky, The Central Asian Expedition of Captain — and Lieut. Kozloff. *G. J., London*, 1896, **8**, 161–173. 2 * 1 : 5 000 000.

—, The — Expedition. *Nature, London*, 1896, **54**, 283–284.

Saint-Heraye, G. de, Entre la Chine et l'Inde. Notions expérimentales, sur le Thibet et les Thibétains. *Monde moderne*, 1896, **2**, 243 256.

Takla-Makan-Wüste, Eine Durchquerung der –. [Nach Sven Hedin.] *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 302—307.

b. Physische Geographie.

Hedin, Sven, Ein Versuch zur Darstellung der Wanderung des Lop-nor-Beckens in neuerer Zeit. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 201–205. 10 *.

—, Sven, Lop-nor-bäckenets vandring. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 499–514. 10 *.

Meteorology, The — of Central Asia. [Nach Woeikof.] *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 298–303.

[Obruchef], The Orography of Central Asia and its South-Eastern-Borderlands. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 75—87.

Sandberg, Graham, The great river of Tibet: its course from source to out-fall. *The Calcutta Rev.*, 1896, **103**, 217–240. 2 *.

Woeikof, A., Das Klima Centralasiens nach den Beobachtungen von Prschewalsky. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 49–61, 90–100, 244.

c. Biologische Geographie.

Köhler, E. M., Wölfe in der Mongolei. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1896, **37**, 129–133.

Mammals, The – of Thibet *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 348–350.

Sandberg, Graham, The mammalia of Tibet. *P. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1896, 72–73.

d. Anthropogeographie.

Markoff, Anatolius, The Towns of Northern Mongolia. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 57—68.

Radloff, W. W., Trudy Orchonsskoj eksspedizii. Atlass drewnosstej Mongolii. Wypussk III. [Arbeiten der Orchon Expedition. Atlas mongolischer Altertümer. Heft III.] St. Petersburg, 1896.

Stenin, Peter v., Ein Blatt aus der Geschichte Mittel-Asiens. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 10–18.

Digitized by Google

e. Karten.

Hausermann, R., Carte de la Mongolie (empire chinois), à l'échelle de 1:12 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Chine occidentale et Thibet. Carte dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

3. Mandschurei.

Komarow, W. L., O resultatach rabot po isutscheniju Mantschurii. [Über die Resultate seiner Arbeiten zum Studium der Mandschurei.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 582—585.

Mandschurei, Resultate meteorologischer Beobachtungen in der —. [1893 zu Moukden.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 157.

Hausermann, R., Carte de la Mandchourie méridionale (province de Moukden) (empire chinois), à l'échelle de 1:2 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

4. Korea.

Chaillé-Long-Bey, La Corée ou Tschösen. *A. Musée Guimet, Paris*, **28**, 1.

Chastang, L., Les Coréens. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 494—499, 552—559.

Duval, J.-B., Le Japon et la Corée. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 36—40.

Gagin, St., O korejsskom chosjajsstwje. [Über koreanischen Landbau.] *Priamurskija Wjedomossty*, 1896, No. 138.

Hesse-Wartegg, Korea. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, XIV—XVII.

—, v., Korea auf Grund eigener Anschauung. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 153—154.

Nocentini, L., Materiali per la geografia della Corea. *R. Acc. dei Lincei. Sc. morali, ecc., Roma*, 1896, **5**.

Saunderson, H., Korea and its People. **4**. *Annual Rep. of the Council Liverpool G. S.*, 1896, 7—18.

Hausermann, R., Carte de la Corée, d'après la carte du Dictionnaire coréen-français par les Missionnaires de Corée, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

5. Eigentliches China.

Beaulieu, B.-L., Journal de voyage de Shanghaï au Leao-Tong. *Rev. cath. de Bordeaux*, 1895, 10. Oct

[**Biscardi**, Carolina, e Viola **Corradini**]. Relazione del viaggio di tre figlie della carità canossiane da Han-Kow nell' Hu-Pè orientale a Fun-Cia-in nel Chen-si meridionale. 98 pag. Milano, 1896, tip. arciv. Boniardi-Pogliani di G. Giovanola e C. 16.

Bishop, Travels of Mrs. —. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 435.

Bizemont, Cte de, La pénétration anglaise dans la Chine du Sud. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 455—459. *.

Bonin, C.-E., Voyage de M. Bonin. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 234—241.

Eyssério, J., Note sur les rapides du Yang-tsé-Kiang. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 522—526. ††. * 1:1 200 000.

Grenard, Sur le voyage de M. Bonin. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 250—253. * 1:7 000 000.

—, Voyage de M. Ch. Bonin en Asie. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 84—86.

Digitized by Google

Hirth, Friedrich, Aufenthalt in der chinesischen Provinz Sï-tsch'üan. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, CIV—CXV.

—, Fünf Jahre in China. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, XXXI—XXXIII.

Loess. The — of Northern China. [Nach Skertchly u. T. W. Kingsmill.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 478.

Madrolle, Chine. Comment on reçoit les Européens: Exploration —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 238—240.

—, Claudius, L'île d'Hai-nan. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 298—299.

Monnier, M. Monnier en route. Deux mots sur la Chine. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 37—38.

Nocentini, Lodovico, Gli interessi italiani nella Cina. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 545—558.

Rouvier, Gaston, La province chinoise du Yunnan et les routes qui y mènent. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 19—30, 110—116, 192—197, 267—274, 409—414. 2 *.

Roux, Émile, Lettre sur le Yunnan. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 234—241.

Salaignac, A., Richesse et avenir du Yunnan et la convention franco-anglaise de 1896. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 460—476.

Steuer, Alexander, Mittheilungen über Gesteine aus den chinesischen Provinzen Kansu, Schensi, Hupe und Honan. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Palaeont., Stuttgart*, 1896, Beilage-Bd. **10**, 477—494.

Yunnan, L'Angleterre et le commerce du —. Par N. J. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 45—48.

China. Si Kiang or West river, Sheet 2. Sam chau to Chau sun (reproduction). Scale 0,7 inches. No. 2734. London, 1896, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

—. Si Kiang or West river, Sheet 3. Chau sun to Wu Chu fu (reproduction). Scale 0,7 inches. No. 2735. London, 1896, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

Villard, R. A. de, Map of the Yangtse-Kiang in 13 sheets, from its mouth to Chungking, and general chart from mouth to source, with plans of Shanghai, Chinkiang, Nanking, Wuhu, Kiukiang, Hankow, Ichang, and Chungking, Lights, etc. 1 : 185 000. Shanghai, 1895. £ 1. 15 s.

6. Formosa.

(Einschliesslich der Pescadores.)

Botany of Formosa. *Kew B.*, 1896, 65—76.

Campbell, W., The Island of Formosa: its Past and Future. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 385—399. *.

Climat, Le — de l'île Formose. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **16**, 566.

Davidson, Jas. W., A review of the history of Formosa, and a sketch of the life of Koxinga, the first king of Formosa. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1896, **24**, 112—136.

Formosa. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 170—179.

—, De toekomst van —. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1441—1442.

Guse, Die Kampfergewinnung auf Formosa. *Centralbl. für das gesamte Forstwesen, Wien*, 1896, **22**. 418—420.

Mackay, George Leslie, From far Formosa: the island, its people, and missions. 346 pag. ††. *. New York and Chicago, 1896 [1895], Fleming H. Revell Co. cl., $ 2. — Edited by J. A. Macdonald. 346 pag. ††. Maps. Index. Edinburgh and London, 1896, Oliphant Anderson & Ferrier. 7 s. 6 d.

Mencarini, Juan, Formosa. Apuntes para un estudio. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 210—277.

Digitized by Google

Ogawa, T., Tai wan shotōshi. [Geographische Beschreibung der Inselgruppe von Formosa.] Tōkyō, 1896, Geograph. Gesellschaft.

Panckow, Hellmuth, Die Bevölkerung Formosas. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 33—40. 65—76. ††.

Perkins, N[evill], Report on Formosa by Mr. —. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. February 1896. C.-7922. 23 pag. London, 1896. 2½ d. 4.

Plauchut, Edmond, Formose. *T'oung pao, Leide*, 1896, **7**, 162—168.

Tamai, Kisak, Die Erforschung des Tschinwan-Gebietes auf Formosa durch die Japaner. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 93—98.

Irie, Karte der Inselgruppe von Formosa. Tōkyō, 1896, Tōyōdō.

Taiwan-shoto-chizu. [Karte der Inselgruppe von Formosa.] Ausgabe der Geograph. Gesellschaft zu Tōkyō, 1896.

7. Vertragshäfen und Küsteninseln.

Borel, Henri, Uit Canton. *De Gids, Amsterdam*, 1896, **60**, III, 179—195.

Fouque, Tchungking, Hangtchéou, Soutchéou et Shatszé ou les quatre nouveaux ports chinois ouverts au commerce étranger. Exposé par C. Vincent. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**. 350—362.

Imbault-Huart, C., Notes commerciales sur le Canton. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 769—787.

Kerckhoff, Die Entwickelung der chinesischen Vertragshäfen. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 603—616, 643—655.

Loureiro, Adolpho, Macau e o seu porto. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**. 1—44.

Mossman, R. C., On the Diurnal Range of Temperature Variability at the Summit and Base of Ben Nevis, Lady Franklin Bay, and Hong Kong. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) **10**, 150—159.

Plague, The Hongkong —. By „an Onlooker". *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 60—73.

Reynaud, L'île du Démon et l'île du Bon Dieu. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.

D. Japan.

a. Allgemeines.

Barré, Paul, Les progrès et l'avenir du Japon. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 711—719.

Chamberlain, Basil Hall, Contributions to a bibliography of Luchu. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1896, **24**, 1—11.

Curzon, George N., Problems of the Far East: Japan, Korea, China. New and Revised ed. XXIV-444 pag. ††. *. London, A. Constable and Co. 7 s. 6 d.

Duval, J.-B., Le Japon et la Corée. *Rev. Franç de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 36—40.

Industriestadt, Eine ostasiatische —. Von S. [Kioto.] *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 1—4, 24—27. ††.

Japan, From Australia and —. By A. M. (Oxford Library) 290 pag. London, W. Scott. 2 s.

Kalff, S., Japansche schetsen. 8-234 pag. Amsterdam, 1895, J. H. de Bussy. F. 2,50.

Kořenský, J., Žaponsko. [Japan. Aus Kořensky's Reisewerk um die Erde.] 460 pag. ††. Prag, s. a. (1896), Otto. F. 4,50.

Digitized by Google

Korff's Weltreise. Band 2. Japan. China. 240 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Krenke, G., Das japanische Seewesen. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 555–557, 567–568.

Lindau, Rud., Aus China und Japan. Reise-Erinnerungen. VIII-405 pag. Berlin, 1896, F. Fontane & Co. M. 5. Geb. M. 6.

Loti, Pierre, Japanische Herbsteindrücke. Uebersetzt von Rob. Prölss. 248 pag. Stuttgart, 1896, J. G. Cotta Nachf. M. 3. Geb. M. 4.

Lubenzow, A. G., Japonija. Geografitschessko-sstatisstitschesskij otscherk. [Japan. Geographisch-Statistische Skizze.] *Priamurskija wjedomossti*, 1896, No. 155–157.

MacCauley, Clay, The japanese landscape. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1895, **23**, 91–116. *.

Oehler, L., Bilder aus Japan. Land, Leute und Mission des japanischen Inselreichs. 64 pag. Basel, Missionsbuchhandlung. Fr. 0,25.

Ontwikkeling, De — van Japan. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1129–1134.

Page, Jesse, Japan, its people and missions. 160 pag. ††. (Biography ser., No. 21.) New York and Chicago, 1896, Fleming H. Revell Co. cl., 75 c. 12.

Parsons, Alfred, Notes in Japan. 14-226 pag. ††. New York, 1896 [1895], Harper. cl., $ 3.

Puini, Carlo, I primi cristiani al Giappone e la prima chiesa cristiana colà edificata. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 83–89.

Revilliod, John-F., Voyages dans Yéso (Japan) et traversée de cette île. (Résumé.) *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**. *B.*, 124–127.

Ribaud, Sendaï. La capitale du Japon Nord. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Riseis, Giov. De, Il Giappone moderno: viaggio. 551 pag. ††. Milano, 1896, fratelli Treves. L. 7. 4.

Trussow, O., Japonija i japonzy. [Japan und die Japaner.] *Priamurskija Wjedomossty*, 1896, No. 150.

Villetard de Laguerie, Le Japon actuel. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 16–41.

Warneck, G., Missionsrundschau. Japan. *Allgemeine Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 521–532.

Weston, Walter, Exploration in the Japanese Alps, 1891–1894. *G. J., London*, 1896, **7**, 125–149. ††. * 1 : 400 000.

—, Walter, Mountaineering and exploration in the Japanese Alps. 16-346 pag. ††. plates. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 6. — London, J. Murray.

Wickevoort Crommelin, H. C. M. van, Een herlevend volk. Schets van de Japanners en hun land. 8-206 pag. Haarlem, 1895, H. D. Tjeenk Willink. F. 1,90; geb. F. 2,25.

Zilliacus, Konni, Japanesiska studier och skizzer. 234 pag. Helsingfors, 1896, Wentzel Hagelstam. Kart. Kr. 6. 4.

b. Physische Geographie.

Alps, The japanese —. [Nach W. Weston.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 432.

Berdrow, W., Die Fossa magna und das japanische Schüttergebiet. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 167–169, 180–183.

Davison, Charles, On the Distribution in Space of the Accessory Shocks of the Great Japanese Earthquake of 1891. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 565–566.

—, Charles, The Diurnal Variation of Wind-Velocity at Tokio, Japan. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 38–41. ††.

Déclinaison magnétique à Yesashi (côte nord de Yeso). *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 191.

Digitized by Google

Fesca, Max, Über vulkanische Aschen, vulkanischen Schlamm und durch Solfataren zersetzte Gesteine. *M. D. Ges. Natur- u. Völkerkunde Ostasiens, Tokio*, 1896, **6**, 342—351.

Iki, T., Sanriku-chihō-tsunami-jikkyō-torishirabe-hōkoku. [Ueber die Fluthwelle in den Provinzen Rikuzen, Rikuchu und Mutsu in Japan.] *V. d japan. Erdbebenkomités*, 1896.

Lièvre, D., Une éruption volcanique au Japon. Higashi Kirishima, 15 mars 1896. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 185—212 6 †. 2 *.

Milne, John, Changes in the Vertical observed in Tokio, September 19, 1894, to March 1, 1896. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 215—216. ††.

Overstroomingen, De groote — in Japan. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 395—398.

Scidmore, Eliza Ruhamah, The Recent Earthquake Wave on the Coast of Japan. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 285—289 ††. *.

Seismic Wave, The Great — of Japan. *Nature, London*, 1896, **54**, 449—450.

Tamai, Kisak, Erdbeben und Flutwelle vom 15. Juni 1896 in Japan. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 131.

Tidal Wave, Great — in Japan. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 433—434.

Yokoyama, M., Klimatische Verhältnisse auf den Kurilen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 156.

c. Biologische Geographie.

Bessey, Charles E., Sargents studies of the forests of Japan. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 1049—1056.

d. Anthropogeographie.

Ainobevölkerung, Die —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 55—57.

Buchner, Max, Chinesen und Japaner. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, LV—LXIX.

Droppers, Garrett, The population of Japan in the Tokugawa period. [1615—1860.] *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1894, **22**, 253—284.

Koganeï, J., Kurze Mittheilung über Untersuchungen an lebenden Aino. *Arch. f. Anthropol., Braunschweig*, 1896, **24**, 1—39.

Scheuffgen, Jakob, Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. 5. Die Ainos. [Nach Koganei.] *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 317—318.

Barré, Paul, Le commerce du Japon en 1894 et les conséquences de la guerre sino-japonaise. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 281—290.

Bevölkerung, Japans — am 31. Dezember 1893. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, *Statistische Korrespondenz*, XXIV.

Hearn, Lafcadio, Kokoro: Hints and Echoes of Japanese Inner Life. 394 pag. London, Osgood, McIlvaine and Co. 5 s.

Japan. Report on the Railways of Japan. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty, March, 1896. C.-7920-11. 29 pag. 4 †. 2 *. London, 1896. 1 s. 1½ d.

Knipping, E., Einiges über die Entwicklung der japanischen Schiffahrt. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 315—316, 327—329.

Lewski, M., Das Wirtschaftsleben Japans. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 161—163.

Lönholm, L., Japans moderne Civilisation. Ein Beitrag zur ostasiatischen Frage. 94 pag. Tokyo, 1896. (Leipzig, Rofsberg.) M. 1,80.

Mosthaf, Kulturbilder aus Japan. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u **14**, 46—68.

Newell, Horatio B., The petroleum industries at Nagaoka. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1895, **23**, 75—90.

Digitized by Google

Okamura, T., The case of Japan. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 211—219.

Rathgen, Karl, Die Entstehung des modernen Japan. Vortrag, gehalten in der Gehe-Stiftung zu Dresden am 10. Oktober 1896. (Aus: „Staatswissenschaftliche Vorträge u. Jahrbuch der Gehe-Stiftung zu Dresden".) 26 pag. Dresden, 1896, v. Zahn & Jänsch. M. 1.

Schiffahrt, Zur Entwickelung der japanischen —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 335—339.

Trevithick, Francis H., The history and development of the railway system in Japan. *T. Asiatic S. of Japan, Yokohama*, 1894, **22**, 115—252. ††. 2 †. *.

Troup, James, The Industrial and Commercial Development of Japan. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 169—184.

Wickevoort Crommelin, H. S. M. van, Een verloren Handelspost. [Japan.] *De indisch Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1690—1697.

e. Reiseführer.

Chamberlain, B. H., and W. B. **Mason**, Handbook for travellers in Japan. New rev. enl. ed. 528 pag. ††. maps. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., net, $ 6. 12.

f. Karten.

Hausermann. R., Carte de Hondo ou Nipon Sikok et Kiou-Siou (Japon), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'empire du Japon, à l'échelle de 1 : 18 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte les îles Yeso et Kouriles (Japon), à l'échelle de 1 : 6 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Matsuoka, M., Agronomic Map of Sanuki-Province. Imperial Geological Survey of Japan. 4 Blatt. 1 : 100 000. Tokio, 1894.

Minari, B., and M. **Fesca**, Agronomic Map of Izumo, Iwami and Oki Provinces. Imperial Geological Survey of Japan. 12 Blatt. 1 : 100 000. Tokio, 1894.

Yosatsu — seinambu — chishitsuzu. [Geologische Recognoscierungskarte des südwestlichen Theils von Japan.] Blatt No. V. Kaiserl. Japan. Geolog. Land-esaufnahme, 1896. [In japan. u. engl. Ausgabe.]

E. Indonesien.

1. Allgemeines.

Borneo, The Interior of —. [Nach Whitehead.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 174.

Figee, S., en H. **Onnen**, Vulkanische verschijnselen en aardbevingen in den O. I. archipel waargenomen gedurende het jaar 1894. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Batavia*, 1896, **55**, 404—465.

Grabowsky, F., Kükenthals Forschungen im malaiischen Archipel. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 56—59. ††.

Guis, Promenade à travers la mission de la Nouvelle-Guinée. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Gummá y Marti, Alfr., L'archipel appelé Dondiin. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 172—176.

Digitized by Google

Kükenthal, Willy, Ergebnisse einer zoologischen Forschungsreise in den Molukken und Borneo, im Auftrage der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft ausgeführt. Erster Teil: Reisebericht. Mit 63 Tafeln, 4 Karten und 5 Abbildungen im Text. *Abh. der Senckenbergischen naturforschenden Ges., Frankfurt a. M.*, 1896, **22**, XI-321 pag. ††. 63 †. 4 *.

Lapicque, Louis, A la recherche des Négritos. (Voyage du Yacht „Sémiramis".) Quatrième partie: La Sonde orientale. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896. N. Sér. **2**, 61—84. ††.

Martin, K., Zur Frage nach der Entstehung des ost- und westindischen Archipels. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**. 361—378. ††.

Mead, George S., The ornithology of New Guinea. (Mainly from the french of Meyners d'Estrey.) *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 389—394.

Nieuw-Guinea, Dwars door —. [Otto Ehlers.] *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1121.

—, Grensregeling op —. *Ts. voor Nederlandsch-Indië. Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, I, 477—479.

Nisbet, Hume, A Colonial Tramp: Travels and Adventures in Australia and New Guinea. New ed. 490 pag. London, Ward and Downey. 6 s.

Romanet du Caillaud, (F.), De l'identification de l'archipel appelé Dondiin par le bienheureux Odorico de Pordenone. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 117—118.

Roth, M. Ling, Negritoes in Borneo. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**. 262—271.

Schmeltz, J. D. E., Beiträge zur Ethnographie von Neu-Guinea. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1896, **9**, 113—129. 3 †.

Singapore, De handel tusschen — en Nederlandsch-Indië. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1432—1435.

Stanford's compendium of geography and travels for general reading. New ed. in 12 v. Australasia, vol. 2. Malaysia and the Pacific Archipelagoes by F. H. H. Guillemard. ††. maps. Philadelphia, 1896, J. B. Lippincott Co. cl., $ 4,50.

Steinhäuser, Robert, Die Papuas auf Neu-Guinea. (Nachgelassene Arbeit.) *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, 80, 586—603. ††.

Stock, J. P. Van der, The climate of the Malay archipelago. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau, B.* No. **11**, Part III, 669—672.

Woeikof, A., The Rainfall of the Malay Archipelago. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, **12**, 299—306.

2. Philippinen.

Bérard, G. de, Iles Philippines. La situation commerciale actuelle aux Philippines. Conseils aux exporteurs français. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1895, **17**, 334—336.

Blumentritt, Ferd., Der Aufstand auf den Philippinen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 545—547.

—, Ferdinand, Die Philippinen und die Interessen der europäischen Colonialmächte. *O. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 74—76.

—, F., Neue Nachrichten über die Subanon (Insel Mindanao). (Nach P. Francisco Sanchez.) *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 369—372.

Fernández Duro, Cesáreo, Cómo y porqué se conquistaron las islas Filipinas. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**. 81—87.

Manila. Resultate der meteorologischen und magnetischen Beobachtungen zu — im Jahre 1892. *Met. Z., Wien*. 1896, **13**, 115.

Ménant, René, Notes sur les Îles Philippines. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 652—667, 800—807, 865—887. *.

Meyer, A. B., Die Philippinen. II. Negritos. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 172—176.

Digitized by Google

Palawan, The island of —. [Nach Whitehead.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 174.

Philippines, Les îles —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 659—662.

Semper, C., Reisen im Archipel der Philippinen. Theil II. Wissenschaftliche Resultate. Band 6. Lief. 1. Die Nachtfalter (Heterocera) vom Geo. Semper. pag. 381—412. 9 †. 9 Blatt Erklärungen. Wiesbaden, 1896, C. W. Kreidel. M. 24. 4.

Simon, Eug., La faune aveugle des cavernes des Iles Philippines et du Transvaal. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 123—125. ††.

3. Holländische Besitzungen.

a. Chorographie und Reisen.

Asselbergs, E. P., Een reis naar Soembawa. *Kath. Missiën*, 1896, No. 4.

Bandasee, Die Inselflur der —. Von —u—. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge, **9**, 18—20.

[Bemmelen, J. F. van, Dwars door Midden-Sumatra.] *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Bussum*, 1896, N. Serie **25**, I, 74—88.

Borneo-expeditie, De —. (G. A. F. Molengraaf.) *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, I, 306—313.

Celebes, Dwars door —. (P. u. F. Sarasin.) *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, II, 308—311.

—, Recent Explorations in —. [Nach P. und F. Sarasin.] *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 337—347.

Clercq, F. S. A. de, Eene proeve van Encyclopaedische weelde. [Celebes.] *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 783—799.

—, F. S. A. de, Een nieuw werk over de eilanden in de Banda-Zee. (Jacobsen—Roland.) *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 227—238.

Collet, Octave, Lombok. Une expédition néerlandaise. *Rev. de Belgique, Bruxelles*, 1895, (2) **13**, 56—74.

Dapperen, J. W. van, Ueber die Maragong (Nord-Borneo). *B. Kol.-Mus. Haarlem*, 1896, März.

Dijk, P. A. L. E. van, Een tochtje per prauw langs Zuid-Samosir van Nainggolan tot Lottoeng en eene korte beschrijving van den oostelijken oever van het Toba-meer van Si Regar tot Poerba. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 419—436. * 1 : 500 000.

Durdík, P., U lidojedů na Sumatře. [Bei den Menschenfressern in Sumatra.] *Květy, Prag*, 1896, **18**, I, 22—36, 238—245, 363—372, 455—462, 590—602, 722—728, II, 95—106. ††. *.

Gennep, J. L. van, De wenschelijkheid tot exploitatie van de Hoogvlakte van het Janggebergte in Oost-Java. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 611—644. * 1 : 40 000.

—, J. L. van, Bijdrage tot de Kennis van den Kangéan-Archipel. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië, 's Gravenhage*, 1896, (6) **2**, 89—108. * 1 : 500 000.

Grabowsky, F., Semons Forschungen in Australien, Neu Guinea und den Molukken. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 150—154. ††.

Hoekstra, J. F., Het Possomeer. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 439—445. 2 * 1 : 500 000.

—, J. F., Onze kennis van het schiereiland Samosir en van het Tobameer in 1895. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Leiden*, 1896, (2) **13**, 73—80.

—, J. F., Opmerkingen bij de Note van den heer P. A. L. E. van Dijk. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 437—438.

Digitized by Google

Hoëvell, G. W. W. C. Baron van, Bijschrift bij de kaarten van Seran (vulgo Ceram). *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 508—532. 2 * 1 : 250 000.

Hooijer, G. B., Onze buurman naast Groot-Atjeh. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1799—1822.

Hügel, Baron Anatole von, The Land of the Bataks. [Nach Joachim Freiherr von Brenner.] *G. J., London*, 1896, **7**, 75—82, 175—183.

Jacobsen, Reise in die Inselwelt des Banda-Meeres. Bearbeitet v. Paul Roland. Mit einem Vorwort v. Rud. Virchow. XX-271 pag. ††. Berlin, 1896, Mitscher & Röstell. M. 8. Geb. M. 9.

Kan, C. M., Encyclopaedische weelde; of kritische armoede. [Celebes.] *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1096—1111.

—, C. M., Het geographisch onderzoek van den N. I. Archipel gedurende de twee laatste jaren. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 129—146.

—, C. M., Ueber den Stand der geographischen Untersuchungen in der Westhälfte von Neu-Guinea. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895. *London*, 1896, 607—618.

Kempees, J. K., De aan den spoorweg Tarik-Soerabaja te geven richting. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1823—1826.

Kořenský, J., V kráteru sopky Papandajan. Obrázek zcesty na Javě. [Im Krater des Papandajan-Vulkans. Ein Bild aus einer Java-Reise.] *Časopis turistů, Prag*, 1896, **8**, 77—81.

Kruijt, Alb. C., Der Posso-See in Celebes. 2. Meine zweite Reise nach dem Posso-See. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 162—163. * 1 : 560 000.

Kühr, E. L. M., Schetsen uit Borneo's Westerafdeeling. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië, 's Gravenhage*, 1896, (6) **2**, 63—88. ††.

Kükenthal, Willy, Forschungsreise in den Molukken und in Borneo, im Auftrage der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft ausgeführt. XI-321 pag. ††. 63 †. 4 *. 10 Blatt Erklärungen. Frankfurt a. M., 1896, M. Diesterweg in Komm. Kart. M. 50. 4

Leendertz, C. J., Van Sumatra's noordkust tot den Goudberg. Jets over land en volk van Groot-Atjeh. 2-15 pag. Leiden, C. Kooyker (J. C. Huysman jr.) F. 0,25.

Massieu, Isabelle, A Java. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 456—463.

—, Isabelle, Souvenirs de Java. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 224—246.

Meyners d'Estrey, Comte A., Todjo, Posso, Saousou et Mooeton, quatre petits États de l'archipel Indien, explorés par le baron van Hoevell. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 337—342.

Midden-Borneo. [Nach G. A. F. Molengraaf.] *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, II, 316—318.

Neok, D. C. van, De Nederlandsche provinciën, Nederlandsch Oost- en West-Indie in 14 omtrekken. Aardrijkskundig teekenboek voor school en huis. 2-16 pag. Arnhem, J. Voltelen. F. 0,10. 4.

Nieuwenhuis, Dr. —' tocht dwars door Borneo. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 533—542.

Oppel, A., Die Molukkeninsel Halmahera. *Beil. Allg. Ztg.*, 1896, No. 198, 1—4.

—, A., Prof. W. Kükenthals Forschungsreise im Malayischen Archipel. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 125—130.

Quak, F., Het eiland Noesa-Laoet en zijne bewoners. *Ned. Zendingstijdschr.*, 1896, **8**, 104 ff.

Radde, G., Besuch auf Buton und Süd-Celebes. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 151—155, 171—174, 187—191.

—, G., Besuch in Amboina. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 318—322.

—, Gustav, Besuch von Mangkassar. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 345—350.

Digitized by Google

Reilingh, W., Een populair geschrift van de Maatschappij tot Nut van 't Algemeen over Indië. *De indische Gids. Amsterdam*, 1896, **18**, 1742—1748.

Rienzi, H. van Kol, Land en volk van Java. 66 pag. Amsterdam, J. A. Fortuyn. F. 0,40.

Ris, H., De onderafdeeling Klein Mandailing Oeloe en Pahantan en hare bevolking met uitzondering van de Oeloe's. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië, s'Gravenhage*, 1896, (6) **2**, 441—534. * 1 : 200 000.

Sarasin, F., Durchquerung von Südost-Celebes. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 339—358. * 1 : 1 000 000.

—, P., Die wissenschaftlichen Gesichtspunkte, welche uns bei der Erforschung von Celebes geleitet haben. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 337—339.

—, Paul und Fritz, Reiseberichte aus Celebes. Vierter Bericht. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 21—49. * 1 : 750 000.

—, P. u. F., Ueber ihre Durchquerung von Südost-Celebes. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 600—605.

—, P. u. F., Über ihre Durchquerung des Südostarmes von Celebes. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 266—267.

Schott, [Gerhard], Land und Leute in Atjeh. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 129—130.

Schultze, L. F. M., Atjeh in 1896. Gids voor Noord Sumatra. 70 pag. Batavia, 1896, H. Prange.

Si-Maloer, Eene kaart van —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 447. * 1 : 100 000.

Tissandier, Gaston, Les voyages de M. Albert —. Cambodge et Java. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 263—266. ††.

Toba-meer, De ontdekker van het —, Dr. A. Neubronner van der Tuuk. *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, II, 383—388.

Veth, P. J., Java, geographisch, ethnologisch, historisch. 2e druk, bewerkt door Joh. F. Snelleman en J. F. Niermeyer. Afl. 2—5. pag. 81—396. ††. 3 *. Haarlem, De Erven F. Bohn. Per afl. F. 1,25. Deel I compl. F. 6,25. Geb. F. 7,50.

Wichmann, A., De Heer J. G. F. Riedel en de meren van Noord- en Centraal-Celebes. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1410—1427.

Will, Friedrich, Reiseerinnerungen aus Westborneo. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 68—71.

Wunderlich, W. F. H., Insulinde. Land en volk van Nederlandsch-Indië. 4-200-3 pag. Zutphen, 1895, W. J. Thieme & Co. F. 1,50.

Zondervan, H., Die Kangean-Inseln. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 278—279.

—, H., Dwars door Sumatra. Tocht van Padang naar Siak. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 117—125.

—, H., Forschungsreisen in Niederländisch Ost-Indien. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 1—11.

—, H., Neue Arbeiten über Niederländisch Ost-Indien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 48—50.

b. Geodäsie.

Zondervan, H., Der Flächeninhalt von Niederländisch-Ostindien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 245—246.

c. Physische Geographie.

Easton, N. Wing, Der Toba-See. Ein Beitrag zur Geologie von Nord-Sumatra. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 435—467. †. * 1 : 400 000.

Figee, S., Uitkomsten van meteorologische waarnemingen in Nederlandsch-Indië gedurende het Jaar 1893, 1894. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Batavia*, 1896, **55**, 201—249, 353—403.

Digitized by Google

Martin, Over het tertiair van Java en over mesozoïsche lagen van Borne. *Verslagen van de Zittingen der wis- en natuurkundige afd. van de K. Ak. van Wetenschappen* 1895—96, *Amsterdam*, 1896, **4**, (59)—(60).

Meyer, A. B., Entgegnung [gegen A. Wichmann]. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 218.

Wichmann. Arthur, Der angebliche Schlammausbruch des Gunung Salak im Jahre 1699. *N. Jb. f. Mineral. Geol. u. Paläeont., Stuttgart*, 1896, II, 1—26. 3 *.

—, A., Der Posso-See in Celebes. 3. Bemerkungen zur Geologie des Posso-Gebietes. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 163—165.

Wiesner, Figdor, Krasser und **Linsbauer**, Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Buitenzorg und Cairo. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 177—180.

d. Biologische Geographie.

Fürst, E., Java's Flora. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 496—504.

Hallier, H., Die botanische Erforschung Mittelborneos. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 75—79, 85—89, 97—101, 109—114.

e. Anthropogeographie und Kolonisation.

Bevolking, Eenige opmerkingen betreffende de statistiek der — van Ned.-Indië. (Von Z.) *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 319—330.

Bevolkingsstatistiek, Nederlandsch-indische —. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1367—1368.

Doyer, J., Mededeelingen over de Bataks. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 193—195.

Hagen, B., Die Bataks im Innern von Sumatra. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, S.-Ber., 205—209.

Koffiecultuur, Gedwongen en vrije inlandsche — op de buitenbesittingen. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 814—820.

Kolonisatie. De nederlandsch —. [Nach Marcel Dubois.] *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Nijmegen*, 1895, N. Ser. **24**, II, 198—210.

[Kükenthal, W.], Die Alfuren von Halmahera. Von F. R. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 608—613. ††.

Liefrinck, F. A., De verbetering van het Irrigatiewezen op **Java**. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1165—1205.

Schadee, M. C., Bijdrage tot de kennis van de ethnographie der westerafdeeling van Borneo. Met aanteekeningen van J. D. E. Schmeltz. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1896, **9**, 62—89, 178. ††. 4 †.

Tabel, J.-B., Les produits et la colonisation de Sumatra. Résidence de Déli. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 142—154.

Theecultur, Inlandsche — op Java. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 583—584.

Zondervan, H., Zur Statistik Niederländisch-Ost-Indiens. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 289—300.

f. Historische Geographie.

Dornseiffen, I., De verkenning der Bataklanden, door C. M. Pleyte Wzn. *Ts K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 147—149.

Heeres, J. E., Documenten betreffende de ontdekkingstochten van Adriaan Dortsman beoosten en bezuiden Banda, op last van Antonio van Diemen en Cornelis van der Lijn ondernomen in 1645 en 1646. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië, 's Gravenhage*, 1896, (6) **2**, 247—279.

—, J. E., Hendrik Janssen, een zeventiende-eeuwsche groninger in Indië. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 101—128.

Digitized by Google

Kalff, S., Een Kunstschilder in Oud-Batavia. (de Bruin.) II. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 129—152.
Warburg, O., The Discovery of the Moluccas. *G. J., London*, 1896, **7**, 365—366.
—, O., Wer ist der Entdecker der Gewürz-Inseln (Molukken)? *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 102—143.
Wichmann, A., De oorsprong van den naam van het eiland Celebes. *De Gids, Amsterdam*, 1896, **60**, II, 328—339.
—, H., Der Posso-See in Celebes. I. Die Entdeckung des Posso-Sees. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 160—162.
Zondervan, H., Die Entwickelung der Kartographie von Niederländisch-Ostindien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 187—192.
—, H., Nachtrag zu „Die Entwickelung der Kartographie von Niederländisch-Ostindien". *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 239—241.

g. Reiseführer.

Bemmelen, J. F. van, en G. B. **Hooijer**, Reisgids voor Nederlandsch-Indië, samengesteld op uitnoodiging der Koninklijke Paketvaart-maatschappij. 8-200 pag. ††. 8 *. Batavia, 1896, G. Kolff & Co. Amsterdam, Schalekamp, van de Grampel & Bakker. Geb. F. 1,90. 16.

h. Karten.

Bruyn, A. J. C. de, Kaart van Groot-Atjeh. Bewerkt, hoofdzakelijk naar het Koloniaal Verslag van 1894, onder toezicht van —. Geteekend door J. E. Meijer. 1 : 50 000. Breda, H. Engelbregt. F. 0,15 Fol.
Dornseiffen, I., Kaart van Soematra, Bangka en de Riouw-Lingga-archipel. 2e druk, naar de nieuwste gegevens gewijzigd door C. M. Pleyte Wzn. Schaal 1 : 1 000 000. In 12 bladen. Amsterdam Seyffardt. F. 7,50; op linnen, in portef. F. 12; op rollen F. 14,25, en gevernist F. 14,75. Fol.
Groot-Atjeh. Kaart van het door Nederland bezette gebied van — in 1896. 1 : 100 000. 1e en 2e druk. Amsterdam, Seyffardt. F. 0,25. 4.
—, Kaart van het gebied bezet in —, vervaardigd volgens de nieuwste gegevens van het topographisch bureau de Batavia. [In kleurendruk.] 1 : 40 000. 's-Hage, J. Smulders & Co F. 0,90. Fol.

4. Englische Besitzungen

Bevan, Theodore, The Discovery of the Great „Purari" (Queen's Jubilee River), New Guinea. 1 leaf.
British New Guinea. Annual Report for 1894—5. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. June 1896. C.-7944.-20. 59 pag. London, 1896. 3 d.
Finsch, O., Aus Neu-Guinea. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 53—58.
—, O., Durchquerung von Britisch-Neu-Guinea. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 282.
Grotten, De — van Borneo. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1445.
Haddon, Alfred C., The Natives of Sarawak and British North Borneo. [Nach H. Ling Roth.] *Nature, London*, 1896, **55**, 128—130. ††.
Kina Balu, Exploration of mount —. [Nach Whitehead.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 173.
Kükenthal, Reisen in Nordborneo. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, X—XII.
—, Willy, Sarawak. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 114—115.
Lemoine, J.-A., Exploration en Papouasie. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 366—380. *.

Digitized by Google

Lijkengrotten in Britsch-Borneo. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1750—1751.

Martens, J. F., Höhlenstudien in Nord-Borneo. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 289—291, 305—308.

Roth, Henry Ling, The natives Sarawak and British North Borneo: based chiefly on the mss. of the late Hugh Brooke Low; with a preface by Andrew Lang. 2 v. 32-464, 4-302-246 pag. ††. New York and London, 1896, Truslove & Comba. cl., $ 15. 50 s.

Thomson, J. P., Sir William Macgregor's Recent Journey across New Guinea and Re-Ascent of Mount Victoria. *Nature, London*, 1896, **55**, 157—158.

5. Deutsche Besitzungen.

(Einschliesslich des Bismarck-Archipels.)

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

Deutsch Neu-Guinea, Die deutschen Kolonien. V. —. Kaiser Wilhelmsland. Bismarck-Archipel. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 118—128.

Duitsch Nieuw-Guinea in 1894. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 957—960.

—. (Met een schetskaart.) *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 404—428. * 1 : 4 500 000.

Edge-Partington, J., The Ethnography of the Matty Island. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 288—295. 3 †.

Finsch, O., Die deutsche Kolonial-Ausstellung IV—VI. Zur Ethnologie unserer Südsee-Besitzungen. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 203—204, 209—212, 218—220. ††.

Grundemann, R., Bilder aus Kaiser Wilhelmsland. *Beibl. zur Allgemeinen Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 49—62.

—, Die Mission in Kaiser-Wilhelmsland. *Allgemeine Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 297—307, 357—377, 405—414. *.

Kunze, Georg, Krakar oder Dampier-Insel. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 193—195. * 1 : 250 000.

[Lauterbach], Die Kaiser Wilhelmsland-Expedition. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 434.

[—, Carl], Von der Kaiser Wilhelm-Land-Expedition. *V. G. E. Berlin*, 1896, **23**, 360—364, 507—509.

Meteorologische Beobachtungen auf Neu-Guinea. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 22—23.

— in Kaiser Wilhelms-Land. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 442—443.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. Deutsch-Neu-Guinea. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 46—48, 162, 411—415, 448—453, 499—500, 585—586, 713—714, 743.

Nouvelle-Poméranie, En route pour La —. Par J. V. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.

Parkinson, R., Beiträge zur Ethnographie der Matty- und Durour-Inseln. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1896, **9**, 195—203. ††. †.

Purdy-Inseln, Zum Klima der —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 37.

Schleinitz, Frhr. von, Begleitworte zur Karte der Nordküste des westlichen Teils der Insel Neu-Pommern. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 137—154. †. * 1 : 500 000.

Zöller, Hugo, Deutsch-Neuguinea. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, S.-Ber., 61—64.

F. Östliches Hinter-Indien.

1. Allgemeines.

Barrel de Pontevès, Marquis de, De Saïgon à Battambang et aux ruines d'Angkorr. 105 pag. Paris, 1896, impr. Balitout. Tiré à 50 exemplaires numérotés sur japon. 18.

Digitized by Google

Boundaries, The New — in Further India. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 147—149. *.

Boundary Treaties in Siam and Indo-China. *G. J., London*, 1896, **7**, 297—299. *.

Despatch to Her Majesty's Ambassador at Paris, inclosing a copy of the declaration between Great Britain and France of January 15, 1896, for the Settlement of the Siamese and other Questions. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. March 1896. C.-7976. 5 pag. *. London, 1896. 5½ d. 4.

Estrade et **Lafforgue**, Le Laos. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 194—200.

Grensverdragen in Siam en Indo-China. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 165—167.

Indo-China, The Partition of —. By W. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **59**, 370—383.

Jambon, Ch., Du Tonkin à Calcutta. L'expédition du prince Henri d'Orléans, 1895. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 79—82.

Lafforgue, Le Laos et ses habitants. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 311—342.

Lapicque, Louis, A la recherche des Négritos. (Voyage du Yacht „Semiramis".) Deuxième et troisième partie: La péninsule malaise. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 37—60. ††.

Macey, Paul, Cinq ans au Laos. L'extension territoriale et économique de l'Indo-Chine. *B. S. G. de l'Est. Nancy*, 1896, **18**, 1—28. †. 2 *. — Nancy, 1896, impr. Berger-Levrault et Ce.

Malay States, Reports on the Protected — for 1895. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August 1896. C.-8257. 71 pag. London, 1896. 7 d. 4.

Mékong, Le — à la France et le lieutenant Simon. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 25—32.

Rosset, C. W., Die hinterindischen Volksstämme. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 113—139.

Schreiner, Alfred, Bas Laos. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 650—655.

Seidel, H., Die Auftheilung Hinterindiens. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 128.

Siam, Declaration between Great Britain and France with regard to the Kingdom of — and other matters. Signed at London, January 15, 1896. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. March 1896. C.-8010. 5 pag. *. London, 1896. 5 d. [In engl. u. franz. Spr.]

Simon, Georges, La Mission hydrographique de Mékong. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 205—207.

—, G., Le Mékong et l'Indo-Chine. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 425—443. *.

[Stevens, Hrolf Vaughan], Geschichte der Djâkun (Benar-Benar). *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethn. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (301)—(309). *.

Supan, Die neuen Grenzen in Hinterindien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 91—92. * 1 : 25 000 000.

Valbert, G., Le dernier voyage d'exploration du prince Henri d'Orléans. *Rev. des Deux Mondes, Paris*, 1896, **134**, 687—698.

2. Französische Besitzungen.

a. Chorographie und Reisen.

Aymonier, Étienne, La mission de M. G. Dumoutier au Tonkin. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 365—367.

—, Étienne, Note sur les dernières recherches de M. C. Paris dans la province de Quang Nam. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 362—364.

Billet, A., Deux ans dans le Haut-Tonkin (Région de Cao-Bang). *B. Sc. France et Belg.*, 1896, **28**, No. 1. 135-XII pag. ††. 6 †. 3 *.

Digitized by Google

Bonin, Charles Eudes, De Tourane au Mékong (une mission au Laos). *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 99—126. * 1 : 250 000.

Brenier, H., Du Tonkin considéré comme voie de pénétration ver le Sze Tschouan. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 808—813.

—, H., Le Tonkin. Principales cultures. Richesses du sol. Industrie. Commerce. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 668—675.

Debay, Le pays compris entre Hué, Tourane, Attopeu et Bassac. Géographie physique et économique; voies de pénétration commerciale de la mer au Laos moyen. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 81—87. 2 *.

Dumoutier, G., Rapport à M. le Ministre de l'instruction publique sur une mission scientifique dans l'Indo-Chine (1886—1896). *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 368—384.

Khong, L'Ile de —. Lettres laotiennes d'un engagé volontaire. XVI-121 pag. portrait. Paris, 1896, Fischbacher. Fr. 2. 16.

Macey, Paul, Ce qu'est devenue la Birmanie. Ce que peut devenir l'Indo-Chine française. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 349—355.

Malglaive, J. de, La pénétration au Laos par la brèche d'Aï-Lao. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 263—281. * 1 : 550 000.

Mékong, Haut —. Le „La Grandière de Vien-Tian à Luan-Prabang. Par G. V. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 274—280.

Orléans, Henri-Ph. d', Autour du Tonkin. 3e edition. III-340 pag. Paris, 1896, libr. C. Lévy. Fr. 3,50. 18.

—, H.-Ph. d', Sur le Haut-Mékong. *Rev. de Paris*, 1896, **6**, 449—480, 711—742. *.

—, Prince Henri d', Un voyage en Indo-Chine. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1896, **10**, 154—155.

—, Prince Henri d', siehe auch: Asien, Reisen durch grössere Teile.

Sainmont, Paul, Souvenirs et Impressions d'un soldat du 2e zouaves (Algérie, Tonkin, Cambodge). 239 pag. ††. Tours, 1896, Cattier.

Seidel, H., Aus Französisch-Indochina. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 355—358.

Simon, Haut-Mekong. La mission G. — en Amont de Luang-Prabang. Par G. V. *Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 321—333. *.

—, G., Haut Mékong. Voyage de la chaloupe-canonnière „Le Grandière" de Vien-Tian à Luang-Prabang. *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, **128**, 401—433. 2 *.

—, G., Navigation du Mékong de son embouchure jusqu'au Xieng-Kong. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 202—224.

Tissandier, Gaston, Les voyages de M. Albert Tissandier. Cambodge et Java. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 263—266. ††.

b. Physische Geographie.

Counillon, Documents pour servir à l'étude geologique des environs de Luang Prabang (Cochinchine). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1330)—(1333). * 1 : 60 000.

Dégoutin, Les grottes de marbre de Tourane (Annam). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 125—132. ††. *.

c. Anthropogeographie.

Annam. *Rev. S. G. Tours*, 1896, 13, 46—47.

Commerce, Le — général de l'Indo-Chine. *Rev. S. G. Tours*, 1896, **13**, 40—43.

Dupuis, J., Les origines de la question du Tong-Kin. Documents inédits. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 175—191.

Enjoy, Paul d', Essais sur la colonisation. Appropriation du sol de la Cochinchine. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 31—38, 98—109.

—, Paul d', La voie ferrée de Bassac à Saïgon. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 392—398. *.

Digitized by Google

Grangeon, Damien, Un peuple mourant dans l'Annam. Les Cham et leurs superstitions. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.
Laos, Situation économique du Bas —. *Rev. S. G. Tours*, 1896, **13**, 43—46.

d. Karten.

Bertaux, Plan topographique de l'arrondissement de Rach Gia (Cochinchine française), à l'échelle de 1 : 100 000, publié sous la direction de —, conformément aux instructions de Fourès et Rousseau. Gravé par F. Vavasseur. (4 feuilles.) Paris, 1895, impr. Dufrénoy.

3. Siam.

Black, J. S., Journey round Siam. *G. J., London*, 1896, **8**, 429—452. ††. *.
Ehlers, Otto E., Bangkok. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 89—100; 1896, **27**, 147—154, 181—192, 219—224. ††.
Fournereau, Lucien, Le Siam ancien. Archéologie, Épigraphie, Géographie. Première partie. *A. Musée Guimet, Paris*, 1895, **27**. XI-321 pag. ††. 84 †.
Journey through the interior of Siam. [Nach J. S. Black.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 166.
Mézynski, L., Bangcok. *S. d'esplorazione commerciale in Italia, Milano*, 1896.
Mury, Le Ménam de Bangkok à Ayuthia. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 215—219. — *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 272—276.
—, F., Les Siamois et leur pays. *N. Rev., Paris*, 1896, **100**, 815—836, **101**, 135—160, 329—345.
Seidel, H., Eisenbahnen in Siam. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 305.
Siam, England, France and —. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **159**, 461—470.
Stern, Rud., Ein Abstecher nach Siam. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57**-**59**, 35—48.

Hausermann, R., Royaume de Siam. Carte dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

G. Anglo-Indisches Reich.

1. Allgemeines.

a. Landeskunde und Chorographie.

Bacqua, 2000 lieues dans l'Inde. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 98—108.
Beach, Harlan P., The Cross in the Land of the Trident; or, India from a Missionary Point of View. 125 pag. London, Religious Tract Society. 1 s.
Chevrillon, André, In India. From the French by William Marchant. 3-265 pag. ††. New York, 1896, Henry Holt & Co. cl., $ 1,50. 12.
Dossogne, L., L'Inde britannique. Compte rendu d'un voyage d'exploration commerciale. 130 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge".) Bruxelles, 1895, P. Weissenbruch. Fr. 2.
Edye, J. S., Sport in India and Somali Land, with Hints to Young Shikaries. 170 pag. London, Gale and Polden. 6 s.
Grundeman, Missionsrundschau. Britisch-Indien. *Allgemeine Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 137—144, 187—198, 283—296.
Hübbe-Schleiden, Eine Winterreise in Indien. *Sphinx*, 1896, **22**, 134—152.
Hunter, William Wilson, The Indian Empire: Its Peoples, History and Products. New and Revised ed. 852 pag. London, Smith, Elder and Co. 28 s.

Digitized by Google

Korff's Weltreise. Bd. 3: Indien. 288 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Kühnle, K., Die Arbeitsstätten der Basler Mission in Indien, China, Goldküste und Kamerun. Mit Übersichtskarte u. Stationsbildern. 2., ergänzte Auflage. 80 pag. Basel, 1896, Missionsbuchhandlung. M. 0,60.

Lewski, M., Der Wettkampf um Indien zwischen England u. Russland. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 112–114.

Mangili, E., Appunti sul viaggio in India. *L'Universo, Milano*, 1896.

Pollock, Fifty Years Reminiscences of India: A Retrospect of Travel, Adventure and Shikar. 354 pag. ††. London, E. Arnold. 16 s.

Stosch, Geo., Im fernen Indien. Eindrücke und Erfahrungen im Dienst der lutherischen Mission unter den Tamulen. VI-223 pag. Berlin, 1896, M. Warneck. M. 2,80. Geb. M. 3,60.

Strachey, John, India. Rev. ed. 412 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 1,25. 12.

Zimmermann, F. W. R., Die Entwickelung von Britisch-Indien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 373–378. 6 *.

b. Geodäsie.

Black, C. E. D., The Indian Surveys, 1894–95. *G. J., London*, 1896, **8**, 57–61.

Hill, J., Trigonometrical Branch, Survey of India. Spirit-Levelled Heights. No. 9, Orissa and the Northern Circars. Season 1894–95. VIII-56 pag. *. Dehra Dun, 1896.

Houtum-Schindler, A., The determination of the longitude of Madras. *Academy, London*, 1896, **49**, 449–450.

Walker, J. T., India's Contribution to Geodesy. *Philos. T. R. S. of London*, 1896, **186** (A), 745–816. * 1 : 6 082 560.

–, J. T., The geodetic operations of the Indian Survey. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London, London*, 1896, 269–286. * 1 : 10 000 000.

c. Physische Geographie.

Archibald, Douglas, The Long Period Weather Forecasts of India. *Nature, London*, 1896, **55**, 85–89.

Ball, V., On the Volcanoes and Hot Springs of India, and the Folk Lore connected therewith. *P. R. Irish Ac., Dublin*, (3) **3**, 151–169.

Dallas, W. L., Obere Luftströmungen über der indischen Monsun-Region. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 245–250. 4 *.

Diurnal Variation, The — of atmospheric conditions in India: Being a discussion of the hourly observations recorded at twenty-five stations since 1873. Part I–VII. Chittagong, Cuttack, Jubbulpore, Pachm'arhi, Nagpur, Poona, Belgaum, Bellary, Trichinopoly, Rangoon. *Indian Meteorol. Mem., Calcutta*, 1895–96, **9**, 1–451. Plates.

Eliot, John, Hourly Meteorological observations taken at the Trevandrum Observatory during the years 1853 to 1864, under the superintendence of the late J. Allan Broun, Director, Trevandrum Observatory, edited by —. Part III. Vapour Tension. — IV. Humidity. — V. Cloud. — VI. Winddirection. *Indian Meteorol. Mem., Simla*, 1895–96, **7**, 293–875.

–, John, On the Origin of the Cold Weather Storms of the Year 1893 in India, and the Character of the Air Movement on the Indian Seas and the Equatorial Belt, more especially during the South-west Monsoon Period (as stown by the data of the Indian Monsoon Area Charts for the Year 1893). *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 1–37. 2 *.

Griesbach, C. L., Annual report of the Geological Survey of India and of the Geological Museum, Calcutta, for year 1895. *Records of the Geological Survey of India, Calcutta*, 1896, **29**, 1–11.

Digitized by Google

Hudleston, Wilfrid H., Notes on Indian Geology, including a visit to Kashmir. With an Appendix by C. A. Mc Mahon. *P. Geologists' Ass.*, 1896, **14**. 40 pag. †. *.

Passarge, S., Über Laterite und Roterden in Afrika und Indien. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 671–676.

Ramond, G., Géologie des Indes anglaises (stratigraphie et tectonique), d'après la nouvelle édition de „A manual of the geology of India" (2e édition, 1893), élaboré par M. R. D. Oldham, surintendant au „Geological Survey of India". (Extrait de l'Annuaire géologique universel, **10**, 1893, 595 à 654.) 93 pag. Paris, 1896, Comptoir géologique.

d. Anthropogeographie.

Anthropology, Contributions to the — of British India. By A. C. H. *Nature*, *London*, 1896, **54**, 404—405.

Baines, J. A., Distribution and movement of the population in India. *J. R. Statistical S.*, 1896, **56**, Part I.

—, J. A., The trade of India in 1895–96. *J. R. Statistical S.*, *London*, 1896, **59**, 657—664.

Buckland, A. W., The „Central Provinces of India Census". *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland*, *London*, 1896, **25**, 165—172.

Coton, L'industrie du — dans l'Inde. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 559—562.

Gracey, T., Administration Report on the Railways in India for 1895—96. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. C.-8136. 296 pag. †. 3 * 1 : 6 082 560. 4.

Johnston, Charles, Races et castes dans l'Inde. *B. S. G. de l'Est*, *Nancy*, 1896, **18**, 267—272.

Padfield, J. E., The Hindu at Home: Being Sketches of Hindu Daily Life. 354 pag. London, Simpkin. net, 3 s. 6 d.

e. Historische Geographie.

Hirth, F., Chao Ju-kua's Ethnography: Table of Contents and Extracts regarding Ceylon and India, and some Articles of Trade. *J. R. Asiatic S. of Great Britain & Ireland*, *London*, 1896, 477–507.

I-tsing's record of India in the seventh century. *Academy*, *London*, 1895, **47**, 62—63.

Menant, D., Influence commerciale des Parsis. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 1—28, 57—69.

f. Reiseführer.

Thacker's Indian Directory, 1896: Embracing the Whole of British India and Native States. With Complete and Detailed Information of the Cities of Calcutta, Madras, Bombay, Allahabad, Lahore, Simla, Rangoon, &c. 5 Maps, including a Railway Map. (The 34th Issue of „The Bengal Directory".) 1878 pag. Calcutta, 1896, Thacker. 36 s.

g. Karten.

Dhar, D. N., Map of India. Calcutta, 1895, Rájendra Náth Dhar. Rup. 4.

Hausermann, R., Carte des provinces du Nord-Est (empire des Indes), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Empire des Indes. Carte dressée par — (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Digitized by Google

Indian Government Survey. Scale: 128 miles to an inch: India, December, 1895.
—. Scale: 80 miles to an inch: India, showing railways, corrected up to March 31, 1895.
—. Scale: 64 miles to an inch: India. 4 sheets, additions to railways to 1895. — India, outline, 1895, 2 sheets.
—. Scale: 48 miles to an inch: Railway Map of India. Railways brought up to October, 1895, 4 sheets.
—. Scale: 32 miles to an inch: Route Maps for the Western Himalayas, Kashmir, Punjab, and Northern India, with portions of Afghanistan, Baluchistan, etc. (including the former Kashmir Route Map); additions to 1894.
—. Scale: 16 miles to an inch: Punjab and Kashmir, November, 1895.
—. Scale: 4 miles to an inch: Indian Atlas. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 226, 572—573; **8**, 198, 538—539.
Joshi, V. A., Map of India. (lith.) Bombay, 1896, Joshi. Rup. 4. 10 annas.
Rámswámi Sástri, C., Wall map of India. (lith.) Chintádripét (Ma.), 1896, publ. by the author. Rup. 5.

2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen.

Lapique's Forschungsreise auf den Andamanen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 167—171. ††.
Portman, M. V., Notes on the Andamanese. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland. London*, 1896, **25**, 361—371.

3. Assam und Birma.

Bringaud, J.-B., Un Chapitre de l'Ethnographie des Birmans Karins. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.
Brunialti, A., Leonardo Fea in Birmania. *G. per Tutti, Milano*, 1895, No. 21.
Carey, Bertr. S., and H. N. **Tuck**, The Chin hills: a history of the people, our dealings with them, their customs and manners, and a gazetteer of their country. Vol. I. VI-236 pag. ††. Rangoon, 1896. Leipzig, Harrassowitz M. 7; mit Photogr. M. 25.
Charmanne, H., Chez les Birmans. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 580—582, 604—606. ††. *.
—, H., Compte rendu d'un voyage d'exploration en Birmanie. 45 pag. Bruxelles, 1896, P. Weissenbruch. Fr. 1.
—, H., Exploration commerciale en Birmanie. *Recueil consulaire [belge]*, 1896, **92**, 286—328.
Fea, Leon, Quattro anni fra i Birmani e le tribù limitrofe. XVI-565 pag. ††. 3 †. Milano, 1896, Ulrico Hoepli. L. 9,50.
Gammie, G. A., Report on a botanical tour in the Lakhimpur district Assam. *Records of the botanical survey of India. Calcutta*, 1895, **1**, No. 5.
Gascoigne (Gwendolen Trench) Among Pagodas and Fair Ladies: An Account of a Tour through Burma. 312 pag. ††. London, A. D. Innes. 12 s.
Jadeït aus Birma. Von O. L. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 410—411.
Johnstone, James, My experiences in Manipur and the Naga Hills. With an introductory memoir. XXVII-286 pag. ††. *. London, 1896, Sampson Low. cl., 16 s.
Macey, Paul, Ce qu'est devenue la Birmanie. Ce que peut devenir l'Indo-Chine française. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 349—355.
Noetling, Birma, ein Stück englischer Kolonialgeschichte. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 81—82.

Digitized by Google

Noetling, Fritz, Das Vorkommen von Birmit (indischer Bernstein) und dessen Verarbeitung. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 217—220, 239—242. *.

Regelsperger, G., Les sources de l'Irawâdi. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 437—440.

Roux, E., Les sources de l'Irrawaddy. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 483—495. 4 *.

Woodthorpe, R. G., The Country of the Shans. *G. J., London*, 1896, **7**, 577—602. ††. * 1 : 2 000 000.

—, R. G., The Shan Hills: their Peoples and Products. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 197—210.

Zollikofer, Victor, Handel und Industrie von Burma. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 637—638, 691—694.

Hausermann, R., Carte de la Haute et Basse-Barmanie (Indo-Chine), à l'échelle de 1 : 12 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Indian Government Survey. Scale: 16 miles to an inch: The Provine of Assam; additions and corrections to May, 1895. — Upper Burma. Second edition, 1894, with corrections to boundaries up to October, 1895. 2 sheets.

—. Scale: 8 miles to an inch: North-Eastern Frontier. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227.

—. Scale: 5 miles to an inch: District Nowgong, Assam, additions and corrections to November, 1893.

—. Scale: 4 miles to an inch: District Sylhet, Assam, 1894.

—. —: North-Eastern Frontier. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227; **8**, 539.

—. —: South Eastern Frontier. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227; **8**, 199.

—. Scale: 1 mile to an inch: Lower Burma Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227; 8, 539.

—. —: Upper Burma Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227; 8, 199, 539.

4. Himalaya und Transhimalaya.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Chinesisches Reich, Central-Asien.)

Ballantine, Henry, On India's Frontier; or Nepal, the Gurkhas' Mysterious Land. With Plates. 200 pag. London, Redway. net, 7 s. 6 d.

Benyon, W. G. L., With Kelly to Chitral. 160 pag. ††. London, E. Arnold. 7 s. 6 d.

Chitral as an outpost of India. By C. S. M. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 327—339.

—. Settlement in —. *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 434.

Christison, Geo. W., Tea Planting in Darjeeling. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 623—650. Maps.

Conway, W. M., Ascensions et explorations dans l'Himalaya. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 481—528. ††.

Diener, Carl, Die Eiszeit im Himalaya. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 1—35.

—, Carl, Expedition in der Zentral-Himalaya 1892. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**. CXXIX—CXXXI.

—, Carl, Mittheilungen über eine Reise im Central-Himalaya von Kumaon, Gurhwal und den angrenzenden Theilen von Tibet. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1895, **26**, 269—314. ††. *.

Digitized by Google

Eckenstein, Oscar, The Karakorams and Kashmir: An Account of a Journey. 270 pag. London, T. Fisher Unwin. 6 s.

Glass, J. H., The great landslip at Gohna, in Garhwal, and the measures adopted to prevent serious loss of life. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 431–446. ††. †. *.

Gohna. Papers relating to the landslip at — in British Garhwal; the formation of a lake by the barrier which fell across the Birahi Ganga valley; and the measures undertaken for the protection of life and property from the flood which ensued on the bursting of the barrier. Selections from the Records of the Geol. Survey of India in the Public Works Department. No. **324**. Public Works Department Serial. No. **30**. Calcutta, 1896, Government Printing Office. 52 pag. 12 †. 10 *.

Holdich, T. H., The Origin of the Kafir of the Hindu Kush. *G. J., London*, 1896, **7**, 42–49.

Jambon, Ch., Le Sikkim. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 486–497. *.

Kaschmir, Bilder aus —. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 305–308. ††.

Lawrence, Walter R., Kashmir. *J. East India Ass.*, 1896, **27**, 22–32.

McCormick, A. D., An Artist in the Himalayas. Illust. by over 100 Original Sketches made on the Journey. 318 pag. London, T. Fisher Unwin. 16 s.

Massieu, Le Cachemire et le Ladak. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 237–239.

Neve, Arthur, The tourists' guide to Kashmir, Ladakh, Scardo, etc. 149 pag. Lahore, 1896, Civil and Military Gazette Press. Rup. 2.

Paul, A. W., The Himalayan State of Sikhim. *Report of the* 6. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Science held at Brisbane, Queensland, January*, 1895, *Sydney*, 552–557. ††.

Raverty, H. G., The Discovery of the very Important Lundai Sin, or Swat River. *G. J., London*, 1896, **8**, 525–526.

—, H. G., The Kafiristan and the Kafiri tribes. *The Calcutta Rev.*, 1896, **103**, 65–109.

Robertson, George Scott. The Kafirs of the Hindu-Kush. 678 pag. ††. London, Lawrence and Bullen. 31 s. 6 d.

Roth, E., Die Nutzpflanzen des Kaschmirthales. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 126–128.

Sartori, Aug., Kafiristan, Tschitral, Pamir. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **10** u. **11**, 1–9.

Stein, M. A., Notes on the Ancient Topography of the Pīr Pantsāl Route. *J. Asiatic S. Bengal*, 1895, **64**, part I, No. 4. 12 pag.

Stone, S. J., In and Beyond the Himalayas: A Record of Sport and Travel in the Abode of Snow. Illust. by Charles Whymper. 350 pag. London, E. Arnold. 16 s.

—, Samuel John, Travel and sport in and beyond the Himalayas. 330 pag. ††. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 4.

Vambéry, H., Kafiristan und die Kafiren. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 129–132.

Vansittart, Eden, The tribes, clans and castes of Nepal. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1895, **63**, I, 213–249.

Indian Government Survey. Scale: 8 miles to an inch: Index Map of the Kumaun and Garhwal Forest Survey; corections to August, 1893. Photo-lithographed May, 1895.

—. Scale: 2 miles to an inch: District Almora, 1865–69 and 1871–77, 6 sheets; published June, 1895.

Digitized by Google

5. Vorder-Indien.

(Einschliesslich Lakkadiwen und Malediven.)

Anthropological Characteristics, Linguistic and — of the North Dravidian and Kolarian Races. — the Urânws. — Report of the Committee, consisting of E. Sidney Hartland, Hugh Raynbird jun., A. C. Haddon and J. L. Myres. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 659—663.

Baumann, Oscar, Goa. *Ö. Monatsschr. f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 56—58. — *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 294—300.

Beames, John, Notes on Akbar's Súbahs, with reference to the Aín-i Akbarí. No. I. Bengal. No. II. Orissa. *J. R. Asiatic S. of Great Britain & Ireland, London*, 1896, 83—136, 743—765. *.

Benares. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 55—58. ††.

Benson, Ch., A statistical atlas of the Madras Presidency. Compiled from existing records. 438 pag. 23 *. Madras, 1895. London, Harrass. 10 s. Fol.

Biddulph, C. E., The march to Quetta in August 1880. Sibi, Dadar and the Bolan Pass. *The United Service Mag., London*, 1894, N. Ser. **9**, 302—309.

Blodgett, A. James, The Census of Bengal. *T. Anthrop. S. Washington* **3**. — *Smithsonian Miscellaneous Collections*, No. 630, 9—13.

Bodson, L., Une excursion à Bandel. *Précis hist. B. mensuel des Missions Belges···, Bruxelles*, 1896, (3) **5**, 36—45.

Bonaventure, Dans les forêts Khondes de Ganjam. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**.

Danar Valleys. Notes on the lower and upper — and their inhabitants. By A. P. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 518—525.

Emants, Marcellus, Een dag in Benares. *De Gids, Amsterdam*, 1896, **60**, IV, 1—12.

Fleet, J. F., The topographical list of the Brihat-Samhita. *The Indian Antiquary···, Bombay*, 1893, **22**, 169—195.

Goa, Het hedendaagsche —. [Nach O. Baumann.] *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 1462—1467.

Hann, J., Tagesmittel der meteorol. Elemente von Madras. [Nach C. Mitchie Smith.] *Met. Z., Wien*. 1896, **13**, 429—430.

H[—], J., Das neue Observatorium für Solar-Physik zu Kodaikanal in Indien. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 17—18.

Jacquemont, Victor, Histoire des Mahrattas. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 398—407.

Jambon, Ch., Le climat de Calcutta *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 360—363.

Lahore, French of —. *The Quarterly Rev., London*, 1896, **183**, 86—109.

Leaves from a Diary on Lower Bengal. By „C. S." (Retired). With Maps and Illusts. from Sketches by the Author, including Etchings by Robert Farren. 294 pag. London, Macmillan. net, 21 s. 4.

Lyall, James Broadwood, Punjab Irrigation. Ancient and Modern. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 285—304.

Macmillan, D. A., The Bhuiyas. *The Calcutta Rev.*, 1896, **103**, 167—192.

Maigre, E., Pondichéry et Cocanada. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 45—53

Middlemiss, C. S., Notes on the ultra-basic rocks and derived minerals of the Chalk (magnesite) hills and other localities near Salem, Madras. *Records of the Geological Survey of India, Calcutta* 1896, **29**. 31—38. 4 †. *.

Oldham, C. F., Topography of the Arabion Sea in the neighbourhood of the Laccadives. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1895, **64**, II, 1—14.

Oppert, Gustav, Ueber die Toda und Kota in den Nilagiri oder den blauen Bergen. *Z. f. Ethnol., Berlin*. 1896, **28**, 215—221. ††.

Rogers, A., The Province of Gujarát *J. East India Ass.*, 1896, **28**, 17—24

Digitized by Google

Rosset, C. W., Die 14 000 Malediven-Inseln. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 597—637.

Sarat Chandra Mitra, Original scientific research in Bengal. *The Calcutta Rev.*, 1896, **103**, 324—366.

Sasibhúshan, Ráy, Travels in the Deccan. (In Uriya.) 234 pag. Cuttack, 1896, S. Ráy. 12 annas.

Smith, J. R. Dunlop, Gazetteer of the Sialkot District. 1894—1895. Revised Edition. Compiled and Published under the Authority of the Punjab Government. II-IX-196-LII pag. *. Lahore, 1895.

Thurston, Edgar, Anthropology of the Todas and Kotas of the Nilgiri Hills; and of the Bráhmans, Kammálans, Pallis, and Pariahs of Madras City. *B. Madras Government Museum*, 1896, No. 4. 56 pag. ††.

—, Edgar, On a tour in Mysore. *Madras J. of lit. & sc.*, 1889—94. 35—48.

Wadell, L. A., The traditional migration of the Santal tribe. *The Indian Antiquary · · ·, Bombay*, 1893, **22**, 294—296.

Walther, J., Südindien und die Adamsbrücke. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 134—135.

Woeikof, A., Temperatur und Hydrometeore auf dem Agustia Peak in Südindien und am Fusse des Berges. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 405—416.

Indian Government Survey. Index to the Standard Sheets of Bengal additions to 1895. — Index to the Standard Sheets of Central India and Rajputana. — Index to the Forest Surveys in district Bilaspur; No. 14 party, November, 1895. — Central Province Survey, Index to the Forest Surveys in District Sambalpur; No. 14 party, November, 1895.

—. Scale: 80 miles to an inch: Bengal, July, 1888.

—. Scale: 64 miles to an inch: The Provinces of Bengal, Bihar, Orissa, and Chota Nagpur, under the jurisdiction of the Lieut.-Governor of Bengal, with the Province of Assam under the Chief Commissioner, August, 1895.

—. Scale: 32 miles to an inch: Skeleton Map of the Punjab and surrounding countries, 1874; additions to 1895.

—. Scale: 16 miles to an inch: Bengal, Bihar, Orissa, and Chota Nagpur, 1895; 2 sheets. — District Almora, N. W. Provinces and Oudh, 1895. — District Mirzapur, February, 1896, 2 sheets. — Gujarat, April, 1896. — Map of Sundarbans (Bengal), 1890.

—. Scale: 13,5 miles to an inch: District Midnapore, Bengal, 1889.

—. Scale: 12 miles to an inch: District Hoshangabad, Central Provinces, 1895. — District Mizapur (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Garhwal (N. W. Provinces and Oudh), 1896.

—. Scale: 8 miles to an inch: District Amritsar, Punjab, 1895. — District Angul, Bengal, 1895. — District Cuttack, Bengal, 1890. — District Damoh (Central Provinces), 1895. — District Gujrad, Punjab, 1895. — District Hamirpur, N. W. Provinces and Oudh, 1896. — District Howrah, Bengal, 1890. — District Jaunpur, N. W. Provinces and Oudh, 1895. — District Jubbulpore, Central Provinces, 1895. — District Lucknow, N. W. Provinces and Oudh, 1895. — District Manbhum, Bengal, 1890. — District Monghyr, Bengal, 1890. — District Meerut (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Moradabad (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Muttra (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Muzaffarnagar (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Mymensingh, Bengal, 1892. — District Partabgarh (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Shahjahanpur (N. W. Provinces and Oudh), 1896. — District Backergunge (Bengal), 1890. — District Bogra (Bengal), 1890. — District Purnea (Bengal), 1889. — District Puri, Bengal, 1890. — District Rajshahi (Bengal), 1890. — District Sultanpur, N. W. Provinces and Oudh, 1895. — District Tippera, Bengal, 1892. — District 24, Parganas, Bengal, 1890. — Sub-division Chittagong Hill Tracts, Bengal, 1890.

Digitized by Google

Indian Government Survey. Scale: 5 miles to an inch: District Noakhali, Lower Provinces (Bengal), with additions and corrections to boundaries and roads to February, 1896. — District Hazaribagh, Lower Provinces, Bengal, with additions and corrections to roads up to April, 1896. — District Raipur, Seasons 1862—64 and 1866—72, additions to March, 1892, 2 sheets.

—. Scale: 4 miles to an inch: District Darbhanga, Lower Provinces, Bengal, 1895. — District Howrah, Bengal; additions to 1895. — District Malda, Lower Provinces, Bengal, 1895. — District Rangpur, Lower Provinces, Bengal; additions to 1894.

—. —: North Western Trans-Frontier. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 573.

—. Scale: 2 miles to an inch: Chart of Triangulation, Madras Forest Survey, Tinnevelly district, 2 sheets and Table, Seasons 1886–92. — Chart of Triangulation and Traversing Gujarat Survey. Degree Sheets VIII. and IX. Seasons 1883—88.

—. —: Central Provinces Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **8**, 199.

—. Scale: 1 mile to an inch: Bengal Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227, 573; **8**, 198, 539.

—. —: Bombay Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227, 573; **8**, 198, 539.

—. —: Central India and Rajputana Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227, 573; **8**, 199.

—. —: Hyderabad Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227.

—. —: Indus Riverain Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **8**, 199.

—. —: Lower Provinces Revenue Survey. Sheets Nos. 3 and 4, district 24, Purgunnaks.

—. —: Madras Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 227.

—. —: North-West Provinces and Oudh Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 226—227; **8**, 198—199.

—. —: Punjab Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1896, **7**, 226.

6. Ceylon.

Jacobi, Arth., Die Weddas auf Ceylon. *Neue Zeit*, 1896, **14**, I, 144—150.

Joulain, Hier et aujourd'hui ou le nouveau diocèse de Jaffna. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Mewius, F., Die gegenwärtigen Verhältnisse Ceylons. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 47—48.

Missmahl, F., Elefantenfang auf Ceylon. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 105—108. ††.

Radde, Gustav, Eine Woche in Ceylon. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 145—159, 208—218, 250—260. ††.

H. Eranische Länder.

1. Allgemeines.

Schwarz, Paul, Iran im Mittelalter nach den arabischen Geographen. I. (Habilitationsschrift.) VI-42 pag. Leipzig, 1896, O. Harrassowitz. M. 2.

Digitized by Google

2. Afghanistan und Belutschistan.

Curzon, G. N., A recent journey in Afghanistan. *P. R. I.*, 1896, **14**, 568—579.
—, George N., Makran. *G. J., London*, 1896, **7**, 557.
Haig, M. R., Ancient and Mediæval Makran. *G. J., London*, 1896, **7**, 668—674.
—, M. R., Makran. *G. J., London*, 1896, **8**, 524—525.
Holdich, T. H., Makran. *G. J., London*, 1896, **8**, 408—410.
—, T. H., Notes on Ancient and Mediæval Makran. *G. J., London*, 1896, **7**, 387—405. * 1 : 2 000 000.
Pensa, Henri, Les Russes et les Anglais en Afghanistan ou la prépondérance Européenne en Asie Centrale. Problèmes de la politique Européenne. 33 pag. *. Paris, [1896].
Ujfalvy, Charles de, Les Aryens au nord et au sud de l'Hindou-Kouch. XV-490 pag. *. Paris, 1896, libr. G. Masson.

Hausermann, R., Carte de l'Afghanistan, à l'échelle de 1 : 5 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

3. Persien.

Chantre, Ernest, Observations anthropométriques sur les Bakhtyari, les Mamaceni et les Rusteni. *B. S. Anthrop. Lyon*, 1896, **14**, 26—29.
Collins, E. Treacher, In the Kingdom of the Shah. 312 pag. London, T. Fisher Unwin. 12 s.
Delvaux, Georges, Les voies de communication en Perse. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 123—133.
Diamanti, La Perse. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 298—300.
Faber, Wilhelm, Reise nach dem Innern Kurdistans. *J.-Ber. Frankfurter Ver. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 78—80.
Goldsmid, F., De Morgan's „Mission Scientifique" to Persia. *G. J., London*, 1896, **8**, 474—478.
Gordon, Thomas Edward, Persia Revisited (1895). With Remarks on H. I. M. Mozuffer-ed-din Shah, and the Present Situation in Persia (1896). 220 pag. ††. London, E. Arnold. 10 s. 6 d. — New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 3.
Harris, W. B., The Shah and the future of Persia. *Saturday Rev.*, 1896, **81**, 570.
Minkevitch, Georg, Reise nach Mesched in Persien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 315—321, 334—338.
Moreau, Louis, La capitale de l'empire du Shah. Aperçus de voyage & de séjour à Téhéran. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 226—243. ††. *.
Persia. [Nach George N. Curzon.] *The Edinburgh Rev., London*, 1892, **176**, 293—328.
—. Report for the years 1892-93-94 on the trade of the consular district of Resht. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty, June, 1895. C. 7581.-104. 19 pag. *. London, 1895. 4½ d.
Speer, R. E., Glimpses into Persian Life. *Sunday School Times*, 1896, 834.
Stiffe, Arthur W., Ancient Trading Centres of the Persian Gulf. III. Kais, or Al-kais. *G. J., London*, 1896, **7**, 644—649. ††. *.
Vaughan, H. B., Journeys in Persia (1890—91). *G. J., London*, 1896, **7**, 24—41, 163—175. * 1 : 3 000 000.
Wells, Henry L., From Teheran towards the Caspian. *G. J., London*, 1896, **8**, 501—513.
Wilson, S. G., Persian Life and Customs. With Scenes and Incidents of Residence and Travel in the Land of the Lion and the Sun. 2nd ed. 333 pag. ††. *. London, Oliphant, Anderson and Ferrier. 7 s. 6 d.

Digitized by Google

Hausermann, R., Carte de la Perse, physique et politique, à l'échelle de 1 : 10 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

J. Türkisches Reich in Asien.

1. Allgemeines.

Bertacchi, Cosimo, L'Asia minore, l'Oriente e gli Armeni, con un proemio sulla natura e i limiti della geografia: prolusione al corso di geografia nella r. università di Messina. 71 pag. Messina, 1896, G. Principato. 16.

Chisholm, Geo. G., Cuinet's „Turkey in Asia". — Review. *G. J., London*, 1896, **7**, 281—282.

Contenson, L. de, La Turquie d'Asie: ses divisions, ses nationalités. 32 pag. (Extrait du Correspondant.) Paris, 1896, impr. de Soye et fils.

Frediani, Gl' itinerari —, Belzoni e Drovetti. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 435. * 1 : 7 000 000.

Gilmore, John E., The early history of Syria and Asia Minor. *Engl. Hist. Rev.*, 1896, **10**, 1—18.

Law, [E. E. F.], Report by — on railways in Asiatic Turkey. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. May 1896. C.-8019. 23 pag. 5 *. London, 1896. 1 s. 7 d. 4.

Perthuis, Comte de, Le Désert de Syrie, l'Euphrate et la Mésopotamie. XVI-262 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Uildriks, F. J. van, Bij Turken en Arabieren. Van Oostersche landen en wat er te zien is. 8 - 235 pag. 30 †. Haarlem, 1895, H. D. Tjeenk Willink. F. 1,50.

2. Euphrat- und Tigris-Gebiet.

Belck, Waldemar, Das Quellgebiet des Euphrat und Tigris. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 83—85.

Hartmann, Mart., Bohtān. Eine topographisch-historische Studie. I. *M. Vorderasiat. Ges.*, 1896, **1**, 85—144.

Kerbela, A pilgrimage to —. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **159**, 287—293.

Oppenheim, Max Freiherr von, Zur Routenkarte meiner Reise von Damaskus nach Bardād im Jahre 1893. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 49—58, 73—88. * 1 : 1 200 000.

Sundberg, John C., Babylonien. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 1—10. ††.

Yorke, Vincent W., A Journey in the Valley of the Upper Euphrates. *G. J., London*, 1896, **8**, 317—335, 453—474. ††. * 1 : 500 000.

3. Armenien.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Kaukasien und Transkaukasien.)

Armenia, Historical Sketch of — and the Armenians in Ancient and Modern Times, with Special Reference to the Present Crisis. By An Old Indian. 208 pag. London, Elliot Stock. 5 s.

Armenier, Die —. Von F. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, *G. Nachr.*, 33—34.

Armeniërs, De —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 162—164.

Belck, Waldemar, Armenien und seine Bewohner. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 176—179.

Digitized by Google

Blanckenhorn, M., Die Armenier. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 219–221.

Buttyka, Dezsö, Az örmények és a kurdok között. [Unter den Armeniern und Kurden.] *Földrajzi közlemények*, **24**, 81–84.

Ermoni, V., L'Arménie. *Rev. de l'Or. chrét.*, 1896, Suppl. trim. I, 3, 315–334.

Filian, George H., Armenia and her people; the story of Armenia, told by an Armenian scholar. 400 pag. ††. Hartford, Ct., 1896, American Publishing Co. cl., subs., $ 1,50. hf. mor., $ 3.

Marcel, G., L'Arménie. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 235–236 *.

Maunsell, F. R., Eastern Turkey in Asia and Armenia. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 225–241.

Müller-Simonis, Paul, Hocharmenien. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 48–49.

Selenoj, Pojassnitelnaja sapisska k kartje rassprędjelenija armjansskago nasselenija w Turezkoj Armenii i Kurdistanje po kasam i dannyja ssotschinenija V. Cuinet „la Turquie d'Asie" 1890–94 g., ssosstawlennoj Selenym i Syssoewym, 1895 g. [Erklärung zur Karte von Selenoj und Ssyssojew: Verbreitung der armenischen Bevölkerung im Türkischen Armenien und Kurdistan nach den Angaben V. Cuinet's in: La Turquie d'Asie, Paris, 1890–94.] *Sap. Kawkasskago otdjela Imp. Russ. G. Ob., Tiflis*, 1896, **18**, Anhang: II, 1–40. *.

—, G. L., und N. v. **Seidlitz**, Die Verbreitung der Armenier in der asiatischen Türkei und in Transkaukasien. Nach —. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 1–10. * 1 : 3 700 000.

Tohéraz, Minas, L'Arménie et sa situation actuelle. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 89–95.

4. Kleinasien.

Audrin, L'Anatolie et ses Villes anciennes. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 440–444.

Chantre, B., En Asie Mineure, souvenirs de voyage en Cappadoce. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 409–480. ††. *.

Cuinet, Vital, La Turquie d'Asie. Géographie administrative, statistique, descriptive et raisonnée de chaque province de l'Asie Mineure. Rapport présenté par Th. Ducrocq, membre du comité des travaux historiques et scientifiques. 14 pag. (Extrait du Bulletin des sciences économiques et sociales du comité des travaux historiques et scientifiques, année 1896.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Froidevaux, H., La topographie de la Troade. [Nach Edouard Schneider.] *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 291–294.

Goebeler, Erich, Die Forschungsreise des Abbé Le Camus nach Kleinasien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 332–338, 350–355. ††.

Hula, Eduard, und Emil **Szanto**, Bericht über eine Reise in Karien. *S.-Ber. K. Ak. W., philologisch-historische Classe, Wien*, 1895, **132**. 36 pag.

Joanne, P., Une excursion en Asie Mineure. Hiérapolis et sa cascade pétrifiée. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 320–338. ††.

Körte, Alfr., Anatolische Skizzen. VII-90 pag. Berlin, 1896, J. Springer. M. 1.

Launay, L. de, Notes sur Lemnos. 21 pag. *. (Extrait de la Revue archéologique.) Paris, 1895. libr. Leroux.

Meyer, F. A., Reise nach der Türkei, 1894. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 167–169.

Naumann, Edmund, Die Grundlinien Anatoliens und Centralasiens. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 7–25. 2 *.

—, Edmund, Die Grundlinien Anatoliens und Centralasiens. Auszug eines Vortrags auf dem 6. internationalen Geographen-Kongress zu London 1895. *Gaea. Natur u. Leben*, 1896, **32**, 80–81.

—, Edmund, The fundamental lines of Anatolia and Central Asia. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held at London* 1895, *London*, 1896, 661–670. *.

Digitized by Google

Radet, Georges, Recherches sur la géographie ancienne de l'Asie Mineure. *Rev. des Universités du Midi, Bordeaux*, 1896, **2**, 1—24, 275—290.

Saad, L., Zwei türkische Städtebilder der Gegenwart. Erzerum. Trapezunt. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 282—290.

Sarre, Frdr., Reise in Kleinasien — Sommer 1895. Forschungen zur seldjukischen Kunst und Geographie des Landes. Mit 76 Lichtdruck-Tafeln, zahlreichen Text-Illustrationen nach den Original-Photographieen und mit einer Karte von R. Kiepert nach den Routen-Aufnahmen des Verfassers. XV-210 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 16. Geb. M. 18.

Schweiger-Lerchenfeld, A. v., Durch den Archipel zu den Dardanellen. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 68—74.

Toula, Franz, Geologenfahrten am Marmarameere. *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, **36**, 349—402. 5 †.

—, Franz, Reise an den Bosporus und die Südküste des Marmarameeres. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 3—7.

Wilson, Charles W., Professor Ramsay's Work on Phrygia. — Review. *G. J., London*, 1896, **7**, 190—193.

Asia Minor, Map to illustrate the Armenian Question in —. 1 : 6 652 000. Edinburgh and London, 1895, W. & A. K. Johnston. 1 s.

Hausermann, R., Carte de l'Asie Mineure (Turquie d'Asie), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

5. Cypern.

Deschamps, Emilio, L' Isola di Cipro. *Cosmos, Torino*, 1896, (2) **12**, 107—126.

Enlart, Camille, L'île de Chypre. *B. Union G. du Nord de la France, Douai* 1896, **17**, 289—294.

Gubernatis, E. De, I commerci dell' Isola di Cipro. *B. del Ministero degli Affari Esteri, Roma*, 1896, Novembre, No. 92. 14 pag.

Hausermann, R., Carte de l'île de Chypre (Angleterre), dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

6. Syrien.

a. Landeskunde und Chorographie.

Bartzichowsky, J. N., Palästina. 150 pag. Belgrad, 1895. [In serb. Spr.]

Baudot, Victor, Au pays des turbans. Grèce, Syrie, Egypte. 294 pag. ††. Lille, 1896, Desclée, de Brouwer et Ce.

Benndorf, Paul, Bei den deutschen Templern am Karmelberge. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 203—208. ††.

Bernal de O'Reilly, Ant., En tierra santa: la Judea, la Samaria y la Galilea. 306 pag. San Sebastián, 1896, tip. de los Hijos de J. R. Baroja. Pes. 4. Leipzig, Harrassowitz. M. 6. 4.

Brandt, Alex., Zur Ebene Saron und zum saronischen Meerbusen. Eine Pilgerfahrt nach Jerusalem und Athen. 71 pag. Graudenz, 1896, A. Kriedte in Komm. M. 1.

Cederoth, John, Löfteslandet Palestinas geografi. 94 pag. Stockholm, 1896, Förf. 60 öre.

Christomanos, C., Aus dem Lande der Maroniten und Drusen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 163—167.

Digitized by Google

Cuinet, Vital, Syrie, Liban et Palestine. Géographie administrative, statistique, descriptive et raisonnée. Fascicule 1 et 2. VIII-299 pag. Paris, 1896, Leroux. L'ouvrage est publié en 4 livraisons qui formeront un fort volume avec cartes.

Damas, de, Voyages en Orient. La Galilée. Nouvelle édition. 317 pag. Paris et Lyon, [sans millésime], libr. Delhomme et Briguet.

Dawson, J. William, Modern Science in Bible Lands. With Maps and Illusts. 3rd ed., with a New Preface. 416 pag. London, Hodder and Stoughton. 6 s.

Deschamps, Philippe, Le Touriste en Égypte et en Syrie. Le Nil. Louqsor et ses ruines. La Nubie. Jerusalem. Malte. La Tunisie et l'Algérie. 5e édition. 311 pag. Paris, 1896, Leroux. Fr. 4. 18.

Desert, Trips in the Syrian —. [Nach Wright.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 433—434.

Fischer, Theobald, Palästina. Eine länderkundliche Studie. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 241—261, 319—331.

Garovaglio, Alf., Viaggio nella Siria centrale e nella Mesopotamia: lettere famigliari, raccolte dall' „Esplorazione commerciale di Milano": bolletino di viaggio e geografia. 190 pag. con quarantacinque tavole. Milano, 1896, stab. tip. P. B. Bellini.

Hartmann, Mart., Herbstfahrten in Syrien. *Beil. Allg. Ztg.*, 1896, Nr. 186 u. 187.

Hommel, F., Jaffa. Eine Reiseskizze. *Münchener Neueste Nachr.*, 1896, No. 8.

Ippen, Theod., Ein Ausflug in das Gebiet des Todten Meeres. *Das heilige Land*, 1896, **38**, 131—151.

Jullien, Michel, Une vallée des Anciens Solitaires de Palestine. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Mansvet, L., Libanon. *Květy, Prag*, 1896, I, 209—219, 307—314, 463—471, 537—545, 664—676.

Nitschke, Ed., Nach Jerusalem und zurück. IV-69 pag. Breslau, 1896, Priebatsch. M. 1.

Oberhummer jun., Rom., Mitteilung über eine Reise im Ostjordanlande. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, LXXIII - LXXV.

Oppenheim, Max Freiherr v., Zur Routenkarte meiner Reise von Damaskus nach Bardâd im Jahre 1893. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 49—58, 73—88. * 1 : 1 200 000.

Percy, Algernon Heber-, Moab, Ammon and Gilead. 110 pag. ††. *. London, Simpkin. 6 s.

Rogge, Bernh., Eine Osterreise nach Jerusalem über Aegypten und Griechenland. Anh.: Eine Osterpredigt in Jerusalem. 133 pag. ††. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 2,50. Geb. M. 4.

Schick, C., und J. **Benzinger**, Karte der weiteren Umgebung von Jerusalen. Massstab 1 : 63 360. Hierzu: Namenliste und Erläuterungen. *Z. D. Palästina-Ver., Leipzig*, 1896, **19**. 145—220.

Schumm, Osc., Eine Sommerreise nach Palästina. I. 103 pag. Eisenach, 1896, H. Kahle. M. 0,75.

Sepp, R., Die europäischen Besitzungen in Palästina. *Das Heilige Land*, 1896, **40**, No. 4.

Smith, Lee S., Through Egypt to Palestine. 233 pag. ††. New York and Chicago, 1896, Fleming H. Revell Co. cl., $ 1,25. 12.

Sutherland, Archibald, Palestine, the Glory of all Lands: Travel-Studies of Some Bible Places. 384 pag. London, Oliphant, Anderson and Co. 5 s.

Terhune, Albert Payson, Syria from the saddle. 318 pag. ††. plates. Boston, 1896, Silver, Burdett & Co. cl., $ 1,50. 12.

Thomaschki, Paul, Ernstes und Heiteres aus einer Orientreise durch Griechenland, Palästina und Aegypten (im Juli und August 1895) 128 pag. Graudenz, 1896. (Königsberg, Gräfe & Unger's Sort.) M. 1,50.

Weiler, A., Leitfaden für den Unterricht in der Geographie von Palästina für die israelitische Schule. VI-30 pag. *. Frankfurt a. M., 1896, J. Kauffmann. Geb. M. 0,55. 12.

Digitized by Google

Wells, Ja., Travel-pictures from Palestine. 8-199 pag. ††. New York, 1896, Dodd, Mead & Co. cl., $ 3. — London, Isbister. 7 s. 6 d.

Wolter, A., Das Land Kanaan. Eine Wanderung durch dasselbe an der Hand der biblischen Geschichte. Als Beigabe zu den biblischen Historienbüchern bearbeitet. 32 pag. Halle, 1896, R. Mühlmann's Verlag. M. 0,15.

Wright, Will., The rivers of Damascus. Abana and Pharpar (2 Kings, v. 12). *The Expositor*, 1896, Oct., 290—297.

b. Physische Geographie.

Blanckenhorn, Max, Entstehung und Geschichte des Todten Meeres. Ein Beitrag zur Geologie Palästinas. *Z. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1896, **19**, 1—59. ††. 2 †. 2 * 1 : 2 400 000, 1 : 500 000. — Leipzig, 1896, K. Baedeker in Komm. M. 2,40.

[—, M.,] Entstehung und Geschichte des Todten Meeres. Von G. M. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 420—422.

Pötz, Wilhelm, Beiträge zur Kenntnis der basaltischen Gesteine von Nord-Syrien. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 522—556. 2 *.

Tepper, J. G. O., Remarks on the deserts of the Holy Land. *Palestine exploration fund. Quarterly statement, London*. 1896, 187—188.

West, R. H., Barometrical determination of heights in Lebanon. *Palestine exploration fund. Quarterly statement, London*, 1896, 165—168.

c. Biologische Geographie.

Mücke, Fritz, Wald und Wild in der Bibel. *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1895, **10**, 610—614, 625—628, 642—644, 657—660, 674—677, 691—693, 708—711, 722—725, 739—742, 753—756.

d. Anthropogeographie.

Chantre, Ernest, Observations anthropométriques sur les Métouali. *B. S. Anthrop. Lyon*, 1896, **14**. 58—61.

Hommel, F., Die neue Eisenbahn von Jaffa nach Jerusalem. *Münchener Neueste Nachr.*, 1896, No. 66.

Schick, C., Zur Einwohnerzahl des Bezirks Jerusalem. *Z. D. Palästina-Ver., Leipzig*, 1896, **19**, 120—127.

e. Historische Geographie.

Bambus, W., Die jüdischen Dörfer in Palästina, ihre Entstehung und Entwickelung bis auf die Gegenwart. 36 pag. ††. Berlin, 1896, S. Cronbach. M. 0,30.

Brooks, E. W., An Armenian visitor to Jerusalem in the seventh century. *Engl. hist. Rev.*, 1896, **61**, 93—97.

Buhl, F., Geographie des alten Palästina. Mit Plan von Jerusalem und Karte von Palästina. (Grundriss der theologischen Wissenschaften. 2. Reihe. 4. Bd.) X-300 pag. Freiburg i. B., 1896, Mohr. M. 6,60.

Debs, J., Kitâb Sûrîja. [Geschichte Syriens.] Thl. I, Bd. 1. Die alten Bewohner des Landes. Bd. 2. Die Hebraeer. 413-687 pag. ††. *. Beirut, 1893—95. Leipzig, Harrassowitz. M. 21. [In arab. Spr.]

Delattre, A. J., Le pays de Chanaan, province de l'ancien empire égyptien. *Rev. des questions hist., Paris*, 1896, **60**, 5—94. — 93 pag. Paris, 1896.

Kesteren, J.-P. van, Notes de géographie biblique: Dalmanutha, Magadan, Mageth.-Doch. *Rev. bibl.*, 1896, **6**. 93—104.

Prášek, J. V., Ein böhmischer Palästinapilger des 15. Jahrhunderts. (Kabátník.) *Z. D. Palästina-Ver., Leipzig*, 1896, **19**, 114—119.

Digitized by Google

Putte, J. van de, Bijbelsch aardrijkskundig handboekje. 28 pag. Doesb., J. C. van Schenk Brill. F. 0,10.

Schweiger-Lerchenfeld, A. v., Die Hethiter. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 136—144.

f. Karten.

Algermissen, Joh. Ludw., Wandkarte von Palästina zur Zeit Christi. Für den Schulgebrauch bearbeitet. 1 : 250 000. 4 Blatt à 68,5 × 60,5 cm. 6. Auflage. Farbendruck. Leipzig, 1896, G. Lang. M. 6. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 12.

Fischer, H., u. H. **Guthe**, Wandkarte von Palästina zur biblischen Geschichte. Nach den Angaben der Bibel bearbeitet. 1 : 200 000. 6 Blatt à 59 × 72 cm. Farbendruck. Leipzig, 1896, H. Wagner & E. Debes. M. 6. Auf Leinwand mit Stäben M. 13.

Gaebler, Ed., und E. **Oppermann**, Handkarte von Palästina zur Zeit Christi (aus der Vogelschau). 1 : 1 000 000. 31,5 × 24 cm. Farbendruck. Mit Text am Rande. Neustadt Ob./Schl., 1896, Frz. Heinisch. M. 0,20.

—, Ed., und E. —, Schul-Wandkarte von Palästina zur Zeit Christi (aus der Vogelschau). Verkleinerte Ausgabe. 1 : 270 000. 2 Blatt à 61 × 91,5 cm. Farbendruck. Neustadt Ob./Schles., 1896, Frz. Heinisch. M. 10. Auf Leinw. mit Stäben M. 15.

Hausermann, R., Carte de la Palestine, à l'échelle de 1 : 1 200 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Putte, J. van de, Nieuwe kaart van Palestina. [Met Bijbelsch aardrijkskundig handboekje.] Doesb., J. C. van Schenk Brill. In losse bldn. F. 3,50. Opgepl. op linnen m. rollen F. 7,75. Id. en gevernist F. 9. Fol.

Schick, C., Karte der näheren Umgebung von Jerusalem. (Aus: „Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins".) 1 : 10 000. 45,5 × 39 cm. Farbendruck. Mit Erklärungen am Fusse. Leipzig, 1896, K. Baedeker in Komm. M. 1,75.

7. Arabien.
(Einschliesslich der Sinai-Halbinsel.)

Bensly, R. L., Our Journey to Sinai: A Visit to the Convent of St. Catarina. With a Chapter on the Sinai Palimpsest. Illust. from Photographs taken by the Author. 186 pag. London, Religious Tract Society. 3 s. 6 d.

Chaix, Paul, Pèlerinage à la Mecque par le Docteur Saleh Soubhi. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, B., 71—80.

Diurnal Variation, The — of atmospheric conditions in India: Beind a dissussion of the hourly observations recorded at twenty-five stations since 1873. Part. VII. Aden. *Indian Meteorol. Mem., Calcutta*, 1896, 9, 453—497. 6 †.

Euting, Jul., Tagebuch einer Reise in Inner-Arabien. Theil 1. VIII-251 pag. ††. *. Leiden, 1896, E. J. Brill. M. 7,50.

Gervais-Courtellemont, Mon voyage à la Mecque. Ouvrage contenant 34 illustrations d'après les photographies de l'auteur. (Collection de voyages illustrés.) 240 pag. Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 4. 16.

Haynes, A. E., The route of the Exodus *Palestine exploration fund. Quarterly statement, London*, 1896, 175—185.

Hirsch, Leo, Reisen in Süd-Arabien, Mahraland und Hadramût. *. Leiden, 1896, Brill. M. 7,50.

Hurgronje, C. Snouck, Reis naar Mekka. Uit het fransch van Meyners d'Estrey. *Ts. voor Nederlandsch-Indië, Batavia*, 1896, N. Serie **25**, I, 19—37.

Liebenau, Ed. v., Ein Ausflug nach dem Sinai. Mit 16 Abbildungen nach Original-Aufnahmen. 66 pag. Wiesbaden, 1896, J. F. Bergmann. M. 2,80. Geb. M. 3,60.

M'Crindle, J. W., Arabia and Abyssinia in Ancient Times. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 139—147.

Digitized by Google

Magistris, L. F. de, Le Isole Curián-Muriáu. *Le comunicazioni d'un collega, Cremona*, 1896, No. 3.

Manning, S., och R. **Lovett**, Faraonernas land eller Egypten och Sinai skildrade i ord och bild. Öfvers från eng. af G. S. Löwenhielm. XII-196 pag. Stockholm, 1895, F. & G. Bejer. Kr. 7,50 4.

Mecque, Un séjour à la —. Par G. V. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 521—524. ††.

Miles, S. B., Journal of an Excursion in Oman, in South East Arabia. *G. J., London*, 1896, **7**, 522—537. * 1 : 500 000.

—, Colonel —' Fourschungsreise in Oman, Südost-Arabien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 65—66. *.

Palacký, I., Über die Flora von Hadramaut (Arabien). *S.-Ber. d. K. böhm. Ges. d. W., Prag*, 1896. 4 pag.

Hausermann, R., Carte de l'Arabie, à l'échelle de 1 : 12 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Indian Government Survey. Scale: 2 miles to an inch: Aden Survey. No. 1 (2nd ed.), No. 2 (2nd ed.), No 4 (2nd ed.), No. 5, parts of Arabia, Seasons 1891—94.

IV. Afrika.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Chorographie.

African Papers, General Discussion on —. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 565—569.

Barré, Paul, L'Afrique portugais et ses ports *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 146—154.

Books, Some — on East and South Africa. *G. J., London*, 1896, **8**, 478—481.

Brown, Robert, Afrika och dess upptäcktshistoria. 1.—18. hft. 432 pag. ††. Göteborg, 1896, T. Hedlund. För häfte 25 öre.

Buet, Charles, Sous le soleil d'Afrique. 239 pag. ††. Tours, [sans millésime], libr. Cattier.

Catellani, E., Il Sudan. *Nuova Antologia. Roma*, 1896, (4) **63**, 414—440.

Centre de l'Afrique, Impressions d'un Lillois dans un voyage au —. Par X. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 186—193, 294—302.

Darwin. Address to the Geographical Section of the British Association. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 497—513.

Dromaux, De Zanzibar à Ujiji; Les bords du Tanganika; De Karema à Zanzibar par le Zambèse. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 339—350.

Elliot, G. F. Scott, The Influence of Climate and Vegetation on African Civilisations. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 856—857.

Exploration, Africa —. *The Edinburgh Rev., London*, 1894, **179**, 267—300.

Garnier, Alfred, Une excursion au pays des noirs. 48 pag. Lons-le-Saulnier, 1896, impr. Martin et Ce. Fr. 0,50. 32.

Gill, George, The Geography of Africa. London, G. Gill. 1 s. 6 d.

Hahn, Eduard, Die Stellung Afrikas in der Geschichte des Welthandels. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen . . .* 1895, *Berlin*, 1896, 166—190.

Heawood, Edward, Recent African Books *G. J., London*, 1896, **7**, 270—277.

Hubbard, Gardiner G., Africa since 1888, with Special Reference to South Africa and Abyssinia. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 157—175. ††. *.

Digitized by Google

Hughes. W., and J. F. **Williams**, The Geography of Africa: Physical, Political, Commercial. (Philip's Geographical Manuals.) London, G. Philip. 1 s.

Korff's Weltreise. Band 5 u. 6. Afrika. 2 Teile. 177 u. 109 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. à M. 2,25. Geb. à M. 3.

Loomis, Eben J., An eclipse party in Africa chasing summer across the Equator in the U. S. S. „Pensacola". 12-218 pag. ††. Boston, 1896, Roberts Bros. cl., $ 4,50.

Meiklejohn, M. J. C., Africa: Its Geography, Resources, Commerce and Chronicle of Discovery. 68 pag. London, A. M. Holden. 4 d.

Sangiorgio, G., Africa. *L'Universo, Milano*, 1896.

Schmidt, Rochus, Deutschlands koloniale Helden und Pioniere der Kultur im schwarzen Kontinent. Bd. 1 IX-375 pag. 6 Bildnisse. Braunschweig, 1896, A. Limbach. M. 5. Geb. M. 6.

Stanford's compendium of geography and travel for general reading. New ed. in 12 v. Africa, vol. 1. North Africa, by A. H. Keane. ††. maps. vol. 2. South Africa by A. H. Keane. ††. maps. Philadelphia, 1896, J. B. Lippincott Co. cl., per vol. $ 4,50.

Valeur commerciale, La — de l'Afrique. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**. 152—154.

Wert, Der — Afrikas als Handelsgebiet. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 230—231.

White, Arthur Silva, On the comparative value of African Lands. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 579—582.

b. Geodäsie.

Chapmann, E. F., The Mapping of Africa. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 571—578.

—, General —'s proposed Mapping of Africa. *G. J., London*, 1896, **7**, 414—415.

c. Physische Geographie.

Carton, Note sur la diminution des pluies en Afrique. *Rev. Tunisienne*, 1896, **3**, 87—94.

Passarge, S., Über Laterite und Roterden in Afrika und Indien. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 671—676.

Péroche, J., Au sujet de l'État climatérique de l'Afrique septentrionale. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 69—72.

Raulin. Victor, Observations pluviométriques sur la côte septentrionale d'Afrique. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **25**. *session* I, *Paris*, 1896, 158.

Ravenstein, E. G., The Climatology of Africa. — Fifth Report of a Committee, consisting of . . . . *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 495—502.

Stromer von Reichenbach, Ernst Freiherr, Die Geologie der deutschen Schutzgebiete in Afrika. Diss. München. 203 pag. 3 *. München, 1896, R. Oldenburg. M. 7,50.

Wohltmann, Die verschiedenen Formen des afrikanischen Laterits. *S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn*, 1896, A, 129—130.

Zerener, M. B., Über afrikanische und australische Goldgewinnung jetzt und in Zukunft, nebst geschichtlichem und geographischem Überblick über die Goldfelder von Coolgardie. *Berg- und Hüttenmännisches Jb., Wien*, 1895, **43**, 407—444. *.

d. Biologische Geographie.

Antruche, L'élevage de l'— dans l'Afrique du Nord. (Bulletin de l'„Union coloniale française".) *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 72—77.

Blanchard, Émile, Grandes chasses dans l'Afrique centrale. [Nach Édourd Foa.] *J. des Savants, Paris*, 1896, 486—499, 683—694, 742—748.

Digitized by Google

Drude, O., Die Palmenflora des tropischen Afrika. (Beiträge zur Flora von Afrika. X.) *Botan. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengeschichte u. Pflanzengeographie, Leipzig*, 1896, **21**, 108—136.

Dupont, E., Le Cynhyène au Soudan et au Cap. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 445—448. ††.

Keller, C., La distribution géographique des animaux domestiques de l'Afrique ou point de vue des migrations des peuples africains. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 72—74.

Langkavel, B., Verbreitung der Büffel in Afrika. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 248—251, 260—264. ††.

Rochebrune, A. T. de, Toxicologie africaine. Etude botanique, historique, ethnographique, chimique, physiologique, thérapeutique, pharmacologique, posologique, etc., sur les végétaux toxiques et suspects propres au continent africain et aux îles adjacentes. Précédé d'une préface de Brouardel. Avec 5000 figures dans le texte par M. Charles Ricard. 1er et 2e fascicule. VI-384 pag. Paris, 1896, libr. Doin. à Fr. 5.

Trouessart, E., Sur l'éléphant du Nord de l'Afrique. *B. S. Zoologique de France, Paris*, 1896, **21**, 187—193.

e. Anthropogeographie.

Blyden, Edward W., The african problem. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 327—339.

Christaller, J. G., Die Völker und Sprachen Afrikas. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 146—163.

Hessler, Die Völker Afrikas. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11—14**, 23—29.

Lenz, Oscarre, Sui cosidetti „popoli nani" dell' Africa. *Cosmos, Torino*, 1896, (2) **12**, 145—153.

Paulitschke, Philipp, Die Zwergvölker Afrikas. *M. der Anthropologischen Ges. in Wien, Sitzungsberichte*, 1896, N. Folge, **16**, 63—64.

Stuhlmann, Fr., Die afrikanischen Zwergvölker. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 107—110.

Verneau, R., De la pluralité des types ethniques chez les Négrilles. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 153—167. ††.

Auchier, Jules, Les voies ferrées en Afrique. *B. S. G. Lyon*, 1896, **16**, 59—71.

Darwin, Les chemins de fer africains. Traduit de l'anglais par Maurice Kuenzer. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 239—248.

—, Railways in Africa. *G. J., London*, 1896, **8**, 488—501. *.

Voies de communication en Afrique. Par un officier du génie. 11 pag. Paris, 1896, Baudoin.

f. Historische Geographie.

African, Jean-Léon, Description de l'Afrique, tierce partie du monde, escrite par —, premièrement en langue arabesque, puis en toscane et à présent mise en françois. Nouvelle édition, annotée par Ch. Schefer. 1er volume. LI-379 pag. 2 *. (Recueil de voyages et de documents pour servir à l'histoire de la géographie depuis le XIIIe jusqu'à la fin du XVIe siècle.) Paris, 1896, libr. Leroux.

Africanus, Leo, The History and Description of Afrika and of the notable things therein contained written by Al-Hassan Ibn-Mohammed Al-Wezaz Al-Fasi, a moor, baptised as Giovanni Leone, but better known as —. Done into english in the year 1600, by John Pory, and now edited, with an introduction and notes by Robert Brown. *Works issued by the Hakluyt Society, London*, 1896, **92—94**. CXI-1119 pag. 8 *.

Digitized by Google

Azurara, Gomes Eannes de, The Chronicle of the Discovery and Conquest of Guinea. Written by —; now first done into english by Charles Raymond Beazley and Edgar Prestage. Vol. I. (Chapters I—XL.) With an Introduction on the Life and Writings of the Chronicler. *Works issued by the Hakluyt Society, London*, 1896, **95**. LXVIII-127 pag. 4 *.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 372—392.

Fock, A., La pénétration africaine et le péril jaune. *N. Rev., Paris*, 1896, **98**, 780—792.

Mosto, Alvise de Ca' Da, Relation des voyages à la côte occidentale d'Afrique d'— (1455—1457). Publié par Charles Schefer. XIX-208 pag. (Bibliothèque de voyages anciens.) Paris, 1895, libr. Leroux. 16.

Paulitschke, Ph., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1895. 4. Afrika. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 550—556.

Pease, Alfred E., Africa north of the Equator. *The contemporary Rev., London*, 1896, **70**, 37—45. *.

Schmidt, Rochus, Deutschlands koloniale Helden und Pioniere der Kultur im schwarzen Kontinent. Band 2. Mit 4 Porträts und einer Karte von Afrika. VII-343 pag. Braunschweig, 1896, A. Limbach. M. 5. Geb. M. 6.

Septans, Les Expéditions anglaises en Afrique. Ashantee (1873—1874), Zulu (1878—1879), Egypte (1882), Soudan (1884—1885), Ashantee (1895—96). 500 pag. avec 29 cartes et croquis dans le texte. Paris, [sans millésime], Charles-Lavauzelle. Fr. 7,50.

Stanley, Henry M., Coomassie: The Story of the Campaign in Africa. 1873—74. Beeing the First Part of the Original Volume entitled „Coomassie and Magdala". 220 pag. ††. London, Low. 2 s. 6 d.

g. Politische Geographie.

British, The — in West Africa. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 397—412. *.

Delaval, Achille, L'Afrique actuelle. Etude coloniale. 23 pag. Nevers, 1896, libr. Gourdet. 18.

Gregory, J. W., The proposed German barrier across Africa. *The nineteenth century, London*, 1896, **39**, 240—248. *.

Hanotaux, G., Le partage de l'Afrique. *Rev. de Paris*, 1896, II, 1—27; III, 71—97.

Lugard, The Extension of British Influence (and Trade) in Africa. *J. R. Colonial I.*, 1895, **27**, 7—44.

Peltzer, J., Les Allemands en Afrique. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 331—341. *.

Philebert, Ch., Le Partage de l'Afrique. 73 pag. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.

Sangiorgio, G., Africa, geografia commerciale. *L'Universo, Milano*, 1896.

Verdeeling, De — van het afrikaansche vasteland onder de mogendheden van Europa. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 803—804.

h. Karten.

Afrique, Carte de l'— à l'échelle de 1 : 2 000 000. Publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 10: Bir el Abbas (région septentrionale). — Feuille n° 11: In Salah (région septentrionale). — Feuille n° 16: Saint-Louis (région occidentale). — Feuille n° 27: El Facher (région centrale). — Feuille n° 44: Kabébé (région australe). Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. à Fr. 1.

Digitized by Google

Bacon's New Map of Africa: Showing all the Latest Discoveries and Boundaries. With Large-Scale Insets of the Gold Coast, Algeria, Egypt, Central Africa, Cape Colony, Canary Islands &c. With Index to Towns. (Ashanti Expedition.) London, G. W. Bacon and Co. 1 s. on cloth; in case, 2 s. 6 d; on rollers, 3 s. 6 d.

Bartholomew, J. G., Political Map of Africa according to most recent treaties. 1 : 12 000 000. Edinburgh, 1896, J. Bartholomew & Co. 3 s., mounted on cloth.

Chesneau, Afrique physique à l'échelle de 1 : 20 000 000, dressée par —. Gravée par E. Delaune. La lettre gravée par E. Dumas-Vorzet. (Atlas universel de Vivien de Saint-Martin et Schrader.) Paris, 1896, impr. Dufrénoy; Hachette et Ce, édit.

Hausermann, R., Carte de l'Afrique physique à l'échelle de 1 : 45 000 000. Dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Afrique politique à l'échelle de 1 : 30 000 000. Dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte des itinéraires des principaux explorateurs en Afrique, à l'échelle de 1 : 45 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Vivien de St. Martin, Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par — et continué par F. Schrader. 84 cartes gravées sur cuivre sous la direction de E. Collin et Delaune. Afrique physique. Paris, impr. Lahure; Hachette et Ce, édit.

—, Carte de l'Afrique à l'échelle de 1 : 10 000 000, extraite de l'Atlas universel de — et F. Schrader. Dressée et dessinée au bureau cartographique de la librairie Hachette et Ce par M. Chesneau. Gravée par E. Delaune. Paris, impr. Dufrénoy; Hachette et Ce, édit.

B. Östliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Frediani, Gl' itinerari —, Belzoni e Drovetti. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 435. * 1 : 7 000 000.

Hull, E., Observations on the Geology of the Nile Valley, and on the Evidence of the greater Volume of that River at a former Period. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 234—235.

Merchier, A., Les Italiens en Afrique. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 223–251. *.

Paulitschke, Phil., Ethnographie Nordost-Afrikas. Bd. 2. Die geistige Cultur der Danâkil, Galla und Somâl, nebst Nachträgen zur materiellen Cultur dieser Völker. XVII-312 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 15. Geb. M. 18.

Hausermann, R., Carte de l'Abyssinie et Erythrée, à l'échelle de 1 : 4 000 000. Dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Egypte (Noubie, Soudan, Egypte), dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Herrich, A., Neue Special-Karte von Eritrea, Abessinien und dem östlichen Sudan. Nach italienischen, deutschen, englischen u. französischen Quellen bearbeitet. 1 : 3 000 000. 38 × 44,5 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 0,50.

Digitized by Google

Philips' Special Map of the Nile Valley and the Approaches of Khartum, showing the Entire Course of the Nile from the Great Lakes to the Sea, and the Approaches to Khartum from the East Coast, to Illustrate the British and Italian Operations in the Eastern Soudan and Red Sea Littoral. Size, 15 by 19 in. Folded. London, G. Philip and Son. 1 s.

2. Küste des Rothen Meeres; Erythrea.

Colonia italiana, La — in Africa e Francesco Crispi, il parlamente e il paese, per un italiano. 184 pag. Roma, 1896, tip. Enrico Voghera.

Franchetti, Leopoldo, L'avvenire della Colonia Eritrea. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 23—44. — *G. per Tutti, Milano*, 1895, No. 21.

Hann, J., Del clima dell' Eritrea italiana. *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 25—26.

Lapicque, L., Un hiver dans l'Erythrée. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 16—19.

Marcel, Gabriel, L'Érythrée et l'Abyssinie. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 314—316. *.

Nigra, A., Nell' Eritrea. *G. per Tutti, Milano*, 1895; 1896.

Rossi, A., Colonizzazione Eritrea. Mozione. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1896, (7) **7**, 209—212.

—, A., I coloni italiani a Cheren. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1896, (7) **7**, (523)—(525).

Rouire, Les Italiens dans l'Érythrée. *Rev. des Deux Mondes, Paris*, 1896, **134**, 391—413.

—, L'Italie dans l'Érythrée. Origines de la colonie d'Érythrée. Prise de possession du Somaliland italien. Occupation du plateau éthiopien. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 270—277.

Schweinfurth, Erythraea. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 147—149.

Vigoni, Pippo, La Colonia Eritrea dal punto di vista economico-commerciale. Eventuali proposte per renderla utile alla madre patria. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 305—308.

Wert, Der — von Italienisch-Afrika. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 233—235. * 1 : 2 300 000.

3. Ägypten.

(Vergl. auch Syrien.)

a. Allgemeines.

Baudot, Victor, Au pays des turbans. Grèce, Syrie, Egypte. 294 pag. ††. Lille, 1896, Desclée, de Brouwer et Ce.

Beyer, Conr., Im Pharaonenlande. Ein Lesebuch für Ägyptenreisende und Ägyptenfreunde. IX-229 pag. ††. *. Leipzig, 1896, J. J. Weber. M. 5. Geb. M. 6.

Boussac, P. Hippolyte, L'île de Philae. *N. Rev., Paris*, 1896, **101**, 346—350.

Déhérain, Henri, Siout (Haute Égypte). Son commerce avec le Soudan. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 259—262. ††. *.

Du Grandlaunay, Raoul, Souvenirs d'Egypte (1890 et 1891). 51 pag. Angers, 1896, libr. Lachèse et Ce. 16.

England in Egypt. *The quarterly Rev., London*, 1895, **180**, 255—288.

Kairo, Zwei Tage in —. Von M. v. B. *Hist.-politische Blätter f. d. Katholische Deutschland, München*, 1896, **117**, 27-43, 99—113.

Korff's Weltreise. Bd. 4. Aegypten—Griechenland. 191 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Malonyai, Dezsö, A Nilus országe. [Das Land des Nil.] Budapest, 1896, Singer és Wolfner Kiadása. ††. F. 1,50.

Malosse, Louis, Impressions d'Egypte. 361 pag. Paris, 1896, libr. Colin et Ce. 18.

Digitized by Google

Manning, S., och R. **Lovett**, Faraonernas land eller Egypten och Sinai skildrade i ord och bild. Öfvers. från eng. af G. S. Löwenhielm. XII-196 pag. Stockholm, 1895, F. & G. Bejer. Kr. 7,50. 4.

Molyneux, W. C. F., Campaining in South Africa and Egypt. 296 pag. London, Macmillan. net, 10 s. 6 d.

Niebuhr, C., Das Land Jarimuta. *M. Vorderasiat. Ges.*, 1896, **1**, 208—212.

Piehl, Karl, Bilder från Egypten. Populära skildringar. 179 pag. Stockholm, 1896, Wilh. Bille. Kr. 3.

Pollard, Joseph, The Land of Monuments: Notes of Egyptain Travel. With Introduction by W. Wright. With Map and 15 Illusts. 476 pag. London, Hodder and Stoughton. 7 s. 6 d.

Reinisch, Leo, Ein Blick auf Aegypten und Abessinien. Inaugurationsrede, gehalten am 26. Oktober 1896. 26 pag. Wien, 1896, A. Hölder. M. 0,60.

Rogge, Bernh., Eine Osterreise nach Jerusalem über Aegypten und Griechenland. Anh.: Eine Osterpredigt in Jerusalem. 133 pag. ††. Hannover, 1896, C. Meyer. M. 2,50. Geb. M. 4.

Sabersky, H., Ein Winter in Ägypten. Eine Reisebeschreibung. XIII-304 pag. ††. *. Berlin, 1896, Schall & Grund. M. 4,50. Geb. in Leinw. M. 6.

Smith, Lee S., Through Egypt to Palestine 233 pag. ††. New York and Chicago, 1896, Fleming H. Revell Co. cl., $ 1,25. 12.

Thomaschki, Paul, Ernstes und Heiteres aus einer Orient-Reise durch Griechenland, Palästina und Aegypten (im Juli und August 1895). 128 pag. Graudenz, 1896. (Königsberg, Gräfe & Unzer's Sort.) M. 1,50.

Trail, Henry Duff., From Cairo to the Soudan frontier. 10-256 pag. Chicago, 1896, Way & Williams. cl., $ 1,50. — 268 pag. London, J. Lane. net, 5 s. 12.

Wittstock, Albert, Aus dem alten Wunderland. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 115—120; 1896, **27**, 135—148. ††.

b. Physische Geographie.

Franceschi, Eugène, Le climat d'Alexandrie comparé à celui du Caire vu succinctement. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, **4**. Sér., No. 10. Supplément. 43 pag.

Hann, J., Zum Klima von Oberägypten. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 26—28.

Hull, Edward, A Geological Survey of Egypt. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**. 89—90.

—, Edward, Observations on the Geology of the Nile Valley, and on the Evidence of the Greater Volume of the River et a Former Period. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 308—319. ††.

Pasig, Paul, Chamsin-Tage. *Das Wetter, Berlin*, 1896, **13**, 84—87.

Pictet, Raoul, La chaleur solaire en Egypte, les trombes de sable et l'irrigation de l'Egypte par l'action solaire. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 79—84.

[—, Raoul], Les trombes de sable des déserts africains. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 395—398. — *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 442—443.

Tulloch, Alex. B., Passage of the Red Sea by the Israelites. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 193—200.

—, A. B., The Passage of the Red Sea by the Israelites. Notes made during a Military Survey. *J. Victoria I.*, 1896, **28**, 267—280.

Ventre Pacha, Crues modernes et crues anciennes du Nil. *Z. f. ägypt. Sprache u. Alterthumskunde, Leipzig*, 1896, **34**, 2. Heft, 95—107.

Weisgerber, H., Biskra et Hélouan. Deux stations hivernales et thermales de l'Afrique du Nord. 14 pag. (Extrait de la „Rev. d'hygiène thérapeutique.) Paris, 1896, impr. Schlaeber.

Wiesner, **Figdor**, **Krasser** und **Linsbauer**, Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Buitenzorg und Cairo. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 177—180.

Digitized by Google

c. Anthropogeographie.

About, Edmond, Le Fellah (souvenirs d'Égypte). 6e édition. VI-327 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Brown, H. R., History of the Barrage at the head of the Delta of Egypt. 66 pag. Cairo, 1896, F. Diemer. Fr. 7,50. 4.

Fircks, A. Frhr. v., Aegypten 1894. Staatsrechtliche Verhältnisse, wirtschaftlicher Zustand, Verwaltung. Nach amtlichen u. anderen Quellen, sowie eigenen Wahrnehmungen dargestellt. Theil 2. IV-290 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,75.

—, A. Frhr. von, Stand, Bewegung und wirtschaftlicher Zustand des ägyptischen Volkes 1894. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, 135—172.

Handel, Egyptens — und Verkehrswesen. [Nach A. Frhr. v. Fircks.] *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 741—748.

Irrigation in Egypt. [Nach H. T. Crook.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 431—433.

Melioration, Die — des Nilthales und die Insel Philae. Von Sch. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1896, **16**, 385—387. ††.

Rougé Vicomte J. de, Origine de la race égyptienne. 26 pag. planches. [Extrait des: „*Mém. S. nat. des antiquaires de France*“, **54**.] Paris, 1895.

—, Jacques de, Sur l'origine de la race égyptienne. *B. S. Nat. des Antiquaires de France*, 1895, 132 ff.

Toureille, L'Égypte moderne. Les peuples égyptiens. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 193—206.

d. Historische Geographie.

Bonola Bey, Frédéric, Les voyageurs égyptiens. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, **4**. Sér., 659—681.

Erman, Adf., Aegypten und ägyptisches Leben im Altertum, geschildert von —. Neue billige (Umschlag-) Ausgabe. XVI-742 pag. ††. Tübingen, 1896 (1887), H. Laupp. M. 10. Geb. M. 12.

Foucart, George, Une expédition au désert sous les Pharaons de l'ancien-empire. *Rev. des Universités du Midi*, 1896, **2**, 257—274.

Schmidt, Vald., Hvor laa dat gamle Gosen? *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 130—134. *.

e. Reiseführer.

Deschamps, Philippe, Le Touriste en Egypte et en Syrie. Le Nil. Louqsor et ses ruines. La Nubie. Jerusalem. Malte. La Tunisie et l'Algérie. 5e édition. 311 pag. Paris, 1896, Leroux. Fr. 4. 18.

f. Karten.

Bacon's War-Map of Egypt, including the Soudan, Abyssinia, &c. Size, 17 by 24 inches. Folded. London, G. W. Bacon. 1 s.

Hausermann, R., Carte de l'Egypte, à l'échelle de 1 : 5 000 000. (Atlas universel.) Dressée par —. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, Carte du delta du Nil et canal de Suez, à l'échelle de 1 : 1 150 000. (Atlas universel.) Dressée par —. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

4. Der obere Nil und Ost-Sudan.

Asmussen, P., Die Niam-Niam. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 109—115. ††.

Bent, J. Theodore, A Visit to the Northern Sudan. *G. J., London*, 1896, **8**, 335—356. *.

Digitized by Google

Bent, J. Theodore, On the Dervish frontier. *The nineteenth century, London*, 1896, **40**, 580—595.

Blunt, Wilfrid Scawen, The truth of the Dongola adventure. *The nineteenth century, London*, 1896, **39**, 739—745.

Casati, Gaetano, Ten Years in Equatoria, and the Return with Emin Pasha. Trans. by J. Randolph Clay, Assisted by I. Walter Savage Landor. Upwards of 150 Illusts and 4 Maps. 2 vols. London, Warne. red., 21 s.

Goldziher, Ignácz, A mahdi országából. [Aus dem Lande des Mahdi.] *Budapesti Szemle*, 1896, **88**, 160—194.

Griffiths, Arthur, The conquest of the Soudan. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **60**, 680—692.

Groff, William, Origine des noms géographiques. Le Nil noir. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, **4**. Sér., 635—654.

Mahdistenbewegung, Die — und ihr gegenwärtiger Stand. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 249—251.

Martonne, E. de, Dongola. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 436—438.

—, E. de, La vie des peuples du Haut Nil. Explication de trois cartes anthropogéographiques. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 506—521. 4 *.

Muret, Maurice, Un prisonnier du Mahdi. Slatin Pacha. *Bibliothèque universelle et Revue Suisse, Lausanne*, 1896, **101**. II, 109—132, 297—305.

Nathorst, A. G., Eld och svärd i Sudan, eller skräckväldet under Mahdin och kalifen Abdullahi efter pater J. Ohrwalders och Slatin paschas arbeten under ledning af — öfversatt och sammanfattad af C. F. 584 pag. ††. 24 †. *. Stockholm, 1896, Wilh. Bille. Kr. 8,25. Inb. Kr. 10.

Omderman, Die Chalifenstadt der Mahdia. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 229—238. ††.

Prélot, H., La politique européenne au Soudan. *Études religieuses, philosophiques · · · de la Compagnie de Jésus, Paris*, 1896, **68**, 552—578.

—, H., La première conquête du Soudan. *Études religieuses, philosophiques · · · de la Compagnie de Jésus, Paris*, 1896, **68**, 32—61.

—, H., Le Mahdisme au Soudan. *Études religieuses, philosophiques · · · de la Compagnie de Jésus, Paris*, 1896, **68**, 231—261.

Resener, Hans, Der Sudanfeldzug. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 402—404.

Schirmer, H., Les traités de partage de 1894 en Afrique centrale. II. Le traité franco-congolais de 1894, étude des pays situés à l'ouest du Haut-Nil. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 202—215. 4 *.

Schweinfurth, Georg, Der ägyptische Sudan. *Sonntagsbeilage zur Voss. Ztg., Berlin*, 1896, No. 43 u. 44. 8 Spalten.

—, G., Le Soudan égyptien. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 543—545, 556—557.

Slatin, Rudolf, Tüzzel-vassal Szudánban. [Feuer und Schwert im Sudan.] Übersetzt von Johann Jankó. 2 Bde. Budapest, 1896, Athaeneum Kiadása. F. 6.

Slatin Pascha, Die Verhältnisse im Madhistenreiche und Erlebnisse im Sudan. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, LXXVIII—LXXXV.

—, Rud., Feuer uud Schwert im Sudan. Meine Kämpfe mit den Derwischen, meine Gefangenschaft und Flucht. 1879—1895. Deutsche Original-Ausgabe. Mit einem Porträt in Heliogravure, 19 Abbildungen von Talbot Kelly, einer Karte und einem Plan. 1.—6. Auflage. XII-596 pag. Leipzig, 1896, F. A. Brockhaus. M. 9. Geb. in Leinw. M. 10. Auch in 18 Lief. à M. 0,50.

—, Meine Erlebnisse im Sudan. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 36—59.

Slatin Pasha, Rudolf, Experiences in the Sudan. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 561—564.

—, Rudolph C., Fire and sword in the Sudan. A personal narrative of fighting and serving the dervishes, 1879—1895. tr. by F. R. Wingate. 18-636 pag. ††. *. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 5. — London, E. Arnold. net, 21 s.

Digitized by Google

Sudan, Der Schauplatz des Krieges im ägyptischen Sudan *Globus*, *Braunschweig*, 1896, **70**, 69—72. *.

—, Feuer und Schwert im —. *D. Rundschau f. G. u. Statistik*, *Wien*, 1896, **18**, 260—264. ††.

Tromnau, Adolf, Das Reich des Mahdi. *Z. f. Schulgeogr.*, *Wien*, 1896, **17**, 204—212.

Vasco, Gabriel, Le Mahdisme au Soudan. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1896, **21**, 231—237. *.

Wauters, A.-J., Dans le Bahr-el-Gazal. La révolution des Dinka. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1896, **13**, 157—160. ††.

—, A.-J., Les Mahdistes et la nouvelle expédition vers Khartoum. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1896, **13**, 145—151. * 1 : 14 500 000.

Ximenès, S., Bahr-'el-Ghazal. *B. S. G. de l'Est*, *Nancy*, 1896, **18**, 431—433.

Bartholomew's Special Large-Scale Map of the Sudan, 1 : 2 000 000, with General Map of North-East Africa and enlarged plan of Khartum. Edinburgh, John Bartholomew & Co. 1 s.

Philips' Special Large Scale War Map of the Soudan, extending to Suakim on the Red Sea. With Enlarged Plan of Khartum. Size, 29 by 21 in. Folded. London, G. Philip and Son. 1 s.

Sudan Egiziano, Carta del Teatro della Guerra nel — tratta dalle migliori e più recenti carte militari inglesi per cura dell' Istituto Cartografico Italiano. Scala 1 : 2 000 000. Roma, 1896, E. Voghera.

5. Nubien und Abyssinien.

Abbadie, Antoine d', Mount Wosho. *Nature*, *London*, 1896, **53**, 249.

Abessinien. *Arch. f. Post u. Telegraphie*, *Berlin*, 1896, **24**, 230—236. — *Praktischer Schulmann*, 1896, Heft 4, 333—338.

Abissini, Gli —. *La civiltà cattolica*, *Roma*, 1896, (16) **8**, 686—699.

Abissinia, L' — ricaduta nell' apostasia e nell' isolamento. *La civiltà cattolica*, *Roma*, 1896, (16) **8**, 171—180.

—, Persecuzioni e ruine del cattolicismo in — al principe del secolo XVII. *La civiltà cattolica*, *Roma*, 1896, (16) **7**, 702—713.

—, Progressi del cattolicismo in — al principio del secolo XVII. *La civiltà cattolica*, *Roma*, 1896, (16) **7**, 536—551.

Abyssinie. La bataille d'Adoua. Adrigat, Adoua, Axoum. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1896, **21**. 222, 231.

—. Les forces de Ménélik. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1896, **21**, 163—166.

—, Les Italiens à —. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 151—157.

Bent, J. Theodore, The Sacred City of the Ethiopians: Being a Record of Travel and Research in Abyssinia in 1893 With a Chapter by H. D. Müller, with the Inscriptions from Yeha and Aksum, and an Appendix on the Morphological Character of the Abyssinians by J. G. Garson. New ed. 320 pag. London, Longmans. 10 s. 6 d.

Bianchi, Gustavo, In Abissinia; alla terra dei Galla: narrazione della spedizione Bianchi in Africa. Nuova edizione illustrata. 640 pag. ††. †. Milano, 1896, fratelli Treves. L. 8,50.

Bonaschi, C., Geografia e costumi dell' Abissinia. *Emporium*, *Bergamo*, 1896, **3**, No. 16.

—, C., La Spedizione inglese in Abissinia. *Emporium*, *Bergamo*, 1896, **3**.

Bonnet, Note sur la Relation manuscrite d'un voyage en Ethiopie offerte par Ch. Poncet au pape Clément XI. 8 pag. (Extrait du „B. G. historique et descriptive", 1895.) Paris, Impr. nat.

Borelli, Jules, Ménélik et l'Abyssinie *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 100—102.

Digitized by Google

Combes, Paul, L'Abyssinie en 1896. Le Pays; les Habitants; la Lutte italo-abyssine. 180 pag. *. Paris, 1896, libr. J. André et Ce. Fr. 3,50. 18.

Cons, H., L'Abyssinie. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 31—37.

Demanche, Georges, Les Italiens et l'Abyssinie. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 26—35. *.

Etiopia, L' — al tempo de' Portoghesi. [Fortsetzung.] *La civiltà cattolica, Roma*, 1896, (16) **7**, 274—292.

—, L' — moderna o l' Abissinia. *La civiltà cattolica, Roma*, 1896, (16) **8**, 531—541.

Falkenhorst, C., Abessinien und seine Geschichte. *Gartenlaube*, 1896, No. 17.

Fedoroff, V., Abyssinia: a brief sketch of its geography and history. Transl. from the Russian by W. E. Gowan *J. R. United Service I.*, 1896, **40**, 719—733. *.

Flad, J. M., Das Alpenland Abessinien. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 149—152.

Glaser on the Abyssinians. — Review. *G. J., London*, 1896, **7**, 420—421.

Grubenmann, U., Beiträge zur Geologie von Abessinien. *M. d. Thurgauischen Naturf. Ges.*, 1896, Heft XII. 20 pag.

Guidi, I., L'Abissinia antica. *Nuova Antologia, Roma*, 1896, (4) **63**, 605—619.

M'Crindle, J. W., Arabia and Abyssinia in Ancient Times. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 139—147.

Marcel, Gabriel, L'Érythrée et l'Abyssinie. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 314—316. *.

Müller, G., Abissinia. 47 pag. (Bibliotheca popolare E. Pietrocola, No. 39.) Napoli, 1896, E. Pietrocola. 10 cent. 16.

Pirotta, R., Contribuzioni alla conoscenza della flora dell' Africa orientale. IX: Prima aggiunta alla florula della Scioa e dell' Harrar. *Annuario R. I. Botan. di Roma, Milano*, 1895/96, **6**, fasc. 1—2. †

Reinisch, Leo, Ein Blick auf Aegypten und Abessinien. Inaugurationsrede, gehalten am 26. Oktober 1896. 26 pag. Wien, 1896, A. Hölder. M. 0,60.

Romanet du Caillaud, F., Les tentatives des Franciscains au moyen âge pour pénétrer dans la Haute-Ethiopie. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 212—232.

Serbin, Alb., Abessinien. *Leipziger Ztg.*, 1896, No. 9, 1. Beil.

Vanderheym, J.-Gaston, Une expédition avec le Négus Ménélik, vingt mois en Abyssinie. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 97—144. ††.

[—, G.]. Ein Aufenthalt bei König Menilik von Abessinien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 285—290. ††.

Guglielmi, Schizzo del Teatro della Guerra Italo-Abissina. Scala di 1 : 333 000. Compilato dal —. Edito dall' Istituto Cartografico Italiano. Roma, 1896.

Johnston, W. and A. K. —'s Map of Nubia and Abyssinia to illustrate Dongola Expedition, 1896. 1 : 2 854 868. Edinburgh and London, 1896, W. and A. K. Johnston. 1 s.; on cloth, folded in cloth case, 2 s.

Kriegsschauplatz - Skizzen. Nr. 1 u. 2. Cuba. 1 : 3 500 000. — Abessinien. 1 : 1 000 000. 1 Blatt 52 × 37,5 cm. Lith. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 0,10.

6. Galla- und Somali-Länder; Sokotra.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 3. Reisen im Somalland. a. Vittorio Bottego. b. Dr. Donaldson Smith im Somalland. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 375—376.

Benoit, François, La côte orientale d'Afrique au dela de la Mer Rouge dans l'antiquité. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 97—124, 193—244. 9 †.

Digitized by Google

Bonola Bey, Frédéric, Les explorations italiennes dans le pays des Somalis. *B. S. Khédiviale G., Le Caire*, 1896, **4** Sér., 569—584, 589—602. *.

Bornhaupt, Chr. von, Die deutschen Bestrebungen an der Somali-Küste und das englisch-italienische Abkommen vom 5. Mai 1894. Im Auftrage der Deutschen Kolonialgesellschaft bearbeitet. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 161—171.

Bòttego, Vittorio, e Ugo **Ferrandi**, La seconda spedizione Bòttego nella Somalia australe. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **6**, 149—170. ††. 2* 1 : 1 000 000.

Cecchi, Antonio, Notizie geografiche e commerciali sul protettorato britannico della costa somala nel Golfo di Aden. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 351—362.

Dalla Vedova, G., La prima Spedizione Bòttego nella Somalia: I. Cenni sommari sulla Spedizione. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 436—442. * 1 : 4 000 000.

Edye, J. S., Sport in India and Somali Land, with Hints to Young Shikaries. 170 pag. London, Gale and Polden. 6 s.

Gregory, J. W., A Note on the Geology of Somali-Land, based on Collections made by Mrs. E. Lort-Phillips, Miss Edith Cole, and Mr. G. P. V. Aylmer. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 289—294.

Holban, Michel-G., Messieurs Ghika de Comaneshti. Deux voyageurs roumains au pays des Somalis. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, *B.*, 146—151.

Keller, C., Reisestudien in den Somalilándern. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 181—187, 203—208, 361—367. ††; **70**, 158—162, 170—173, 331—334, 349—352. ††.

Magistris, L. F. de, La prima Spedizione Bòttego nella Somalia: II. Risultati zoologici. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 443—448.

Mocchi maggiore, Lu., La Somalia italiana (Benadir) e il suo avvenire: conferenza tenuta presso l'associazione degli ufficiali a riposo di Napoli il 19 luglio 1896. 41 pag. Napoli, 1896, tip. di Michele d'Auria. L 1,50.

Muzio, C., Sulle coste della Somalia italiana. *Rivista marittima, Roma*, 1896.

Paulitschke, Das Volk der Galla. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe* **11**, *S.-Ber.*, 22—26.

—, Philipp, Reise des Fürsten Demeter Ghika Comanești im Somâl-Lande 1895—96. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 245—252. * 1 : 2 000 000.

Seton-Karr, H. W., Discovery of Evidences of the Palaeolithic Stone Age in Somaliland (Tropical Africa). *J. Anthropol. I. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 271—275. 3 †.

Smith, A. Donaldson, Expedition through Somaliland to Lake Rudolf. *G. J., London*, 1896, **8**, 120—137, 221—239. ††. * 1 : 1 000 000, 5 sheets.

Viator, P., Obock et les possessions françaises du golfe d'Aden. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 148—157.

Wellby, A trip in Somaliland. *J. United Service I. of India*, 1896, **24**, 295—324. *.

C. Centrales und westliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Attanoux, J. Bernard d', Tripoli et les voies commerciales du Soudan. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 193—201. ††.

Behagle, F. de, Projet de voyage du Congo à la Méditerranée par le Tchad et ses affluents. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 936—948. *.

Carton, Variations du Régime des eaux dans l'Afrique du Nord. *A. S. Géol. du Nord, Lille*, 1896, **24**, 29—48.

Crozals, J. de, Le commerce du sel du Sahara au Soudan. *A. Université Grenoble*, 1896, **8**, 33—95.

—, J. de, Le Commerce du sel du Sahara au Soudan (étude de géographie africaine). 67 pag. Grenoble, 1896, impr. Allier père et fils.

Digitized by Google

Derrien, La pénétration au Soudan français. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 351—363.

Drouet, Francis, Au nord de l'Afrique. Tunisie, Algérie, Mérilla, Gibraltar, Tanger. Notes de voyage. 177 pag. avec compositions et dessins d'A. Drouhin. Nice, 1896, impr. spéciale du Petit Niçois; place Sasserno. 4.

Guénot, S., Du développement de l'influence française dans le Sahara et le Soudan. — L'exploration de M. le marquis de Morès — L'influence anglaise. — Les Confrères musulmans. — Les Touareg. — Le Sahara et le Soudan. — Les Transsahariens. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 415—420.

Léotard, Jacques, Du Dahomey au Sahara par le Moyen-Niger. Conférence de M. le Capitaine G. Toutée. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 155—162. * 1 : 6 000 000.

Maunoir, Charles, Les Sciences Géographiques en 1895. Explorations françaises en Afrique. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 5—14, 65—75. * 1 : 6 000 000.

Rouire, L'annexion du Fouta-Djalon. Le Sénégal. Le Soudan et la Côte d'Ivoire. La politique d'expansion pacifique et la politique de conquête. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 117—128.

Schmitz, H., Aus der römischen Provinz Afrika. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 241—246. ††.

Soudan, La pénétration française au — et au Niger. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 568—369.

Souleyre, Auguste, Un point de géographie à éclaircir. Existe-t-il des nitrats dans l'Afrique du Nord? *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 348—349.

2. Tripolitanien.

Briochetti-Robecchi, L., Il commercio di Tripoli. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **6**, 103—140.

—, Luigi, Tripolitania. *Nuova Antologia, Roma*, 1896, (4) **64**, 655—683.

Cowper, H. S., Notes on a Journey in Tarhuna and Gharian, Tripoli. *G. J., London*, 1896, **7**, 150—163. * 1 : 500 000.

—, H. S., On a Journey in Tripoli. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 849—850.

—, H. S, Tarhuna and Gharian, in Tripoli, and their Ancient Sites. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 1—10. 2 †.

—, H. S., The Senams or Megalithic Temples of Tripoli. *Antiquary, London*, 1896, **32**, 37—45, 68—75. ††.

Grothe, Hugo, Ein Besuch in Bengasi (Cyrenaïka). *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 236—240.

Hausermann, R., Carte de la Tripolitaine, d'après les derniers documents, à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

3. Tunis.

a. Allgemeines.

Barrillon, E., Cinq semaines en Tunisie. 158 pag. ††. Grenoble, [sans millésime], Baratier. 16.

Bégouen, Vicomte, La Tunisie pittoresque. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 527—531.

Bizerte. Notice agricole sur la région de —. [Nach Jules Saurin.] *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 111—120.

Böttticher, E., Bizerte, das neue Karthago. *Aus allen Welteilen, Berlin*, 1895, **27**, 101—107. ††.

Digitized by Google

Bouchard, Paul, Voyage en Tunisie et en Algérie. Organisé par la section des Hautes-Vosges. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 243—286. ††.

Carton, Tunis et ses habitants. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 252—275. 3 †.

Chailley-Bert, Joseph, La Tunisie et la Colonisation française. 75 pag. Paris, 1896, libr. Chailley. 16.

—, Jos., La Tunisie et la Colonisation française. *Cosmopolis*, 1896, **3**, 416—432, 792—808.

Cornetz, Victor, Le Sahara tunisien, étude géographique. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 518—554. * 1 : 800 000.

Delattre, Carthage. Nécropole punique de la colline de St.-Louis. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.

Duhn, F. v., Reisebemerkungen aus Karthago und Tunis. *Archäol. Anz.*, 1896, 87—91.

Excursions et visites [en Tunisie]. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 285—307.

Fitzner, Rudolf, Der Golf von Monastir. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 259—266, 293—300. ††.

Granat, Le lac et le port de Bizerte. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 363—368.

Humbert, Gaston, [**Guth**, I.], Obrázky z Tunisu. Drobné črty z cest. [Bilder aus Tunis. Kleine Reiseskizzen.] 136 pag. Prag, 1896, Matice lidu.

Levasseur, E., Les ressources de la Tunisie. Souvenir de la tournée résidentielle. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 513—585. ††. 2 *.

Lorin, Henri, Promenade en Tunisie. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 529—576. ††.

Moncelon, Léon, Bizerte. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 430—432.

Perrot, Georges, La Tunisie. [Nach Paul Gauckler.] *J. des Savants, Paris*, 1896, 705—718.

Rouire, Géographie comparée de la Tunisie. Le texte de Scylax et la région du Triton. Historique du débat qu'il a soulevé. Le manuscrit original de la Bibliothèque nationale. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 343—351.

Saint-Laurent, A. de, Note sur Bizerte, son port et ses pêcheries. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 331—336.

Tissandier, Albert, Tournée en Tunisie, Gabès et les monts Matmata. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 38—42. ††.

—, Albert, Tournée en Tunisie. Sfax, les Oliviers, El Djem et Sousse. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 114—118. ††.

Trumet de Fontarce, Armand, Souvenirs d'Afrique. Algérie, Tunisie. Mission officielle. Journal de voyage. 428 pag. ††. Bar-sur-Seine, 1896, Saillard.

Tunisie, La —. 4 volumes. Histoire et Description (2 vol.): t. Ier, VIII-497 pag.; t. 2, 297 pag. Agriculture; Industrie; Commerce (2 vol.): t. Ier, VII-462 pag. t. 2, 277 pag. Nancy et Paris, 1896, libr. Berger-Levrault et Ce. Les 4 volumes, Fr. 20.

—, L'oeuvre de la France en —. *Rev. S. G. Tours*, 1896. **13**, 53—55.

Vuillot, Paul, Note sur un voyage de Nefta à Ghadamès (mars—april 1893) exécuté par Cazemajou et Dumas. *B. S. G. Paris*, 1896, (7) **17**, 145—153. * 1 : 400 000.

b. Geodäsie.

Périé, A., Projet de carte de l'Algérie et de la Tunisie. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 32—34.

c. Physische Geographie.

Bertainchand, E., Note explicative sur la carte agronomique et hydrologique du bassin de l'Oued Leben et de l'Oued Rann, et en particulier des terres de la région des Sfax. 26 pag. ††. Protectorat français Direction d'agriculture. Paris, 1896, libr. Chaix.

Digitized by Google

Du Paty de Clam, Les phosphates tunisiennes. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 118—121.

Ficheur, E., et E. **Haug**, Sur les dômes liasiques du Zaghouan et du Bou-Kournin (Tunisie). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1354)—(1356).

Ginestous, Sur une pluie rouge tombée à Bizerte (Tunisie). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1093)—(1094).

Index bibliographique. Année 1894. Algérie et Tunisie. *Annuaire Géol. Universel, Paris*, 1896, **11**, 20—21.

Jaques, Météorologie et Climatologie de la Tunisie. Notice extraite du volume „la Tunisie" et publiée par les soins de la direction de l'enseignement public de la régence. 80 pag. 21 †. Nancy et Paris, 1896, libr. Berger-Levrault et Ce.

Larminat, E. de, Étude sur les formes du Terrain dans le sud de la Tunisie. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 386—406. ††. 3 *.

Péradon, C., Étude climatologique d'Ain Draham de 1884 à 1895. *Rev. Tunisienne*, 1896, **3**, 293—300.

Servonnet, J., Matériaux pour servir à la géographie physique · · · de la Tunisie. *Rev. Tunisienne*, 1896, **3**, 446—456.

[Staudinger, Paul], The Shotts of Algeria and Tunis *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 195—198.

d. Biologische Geographie.

Bonnet, Ed., Coup d'oeil sur les explorations botaniques effectuées en Tunisie depuis le XVIIe siècle jusqu'à nos jours. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 169—173.

—, Ed., Géographie botanique de la Tunisie. [Suite et fin.] *J. de Botanique*, 1896, **65**, 73—84.

Escherich, C., Beitrag zur Fauna der tunisischen Insel Djerba. *V. k. k. zoolog.-botan. Ges. Wien*, 1896, **46**, 268—277.

Forêts, Les — de la Tunisie. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 385—407.

e. Anthropogeographie.

Bernard, Aug., De l'emploi des indigènes algériens et tunisiens pour l'exploration. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 348—355.

Bernay, L., La petite colonisation officielle en Tunisie; ses résultats. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 368—371.

Bertholon et **Goguyer**, Les deux grands ports tunisiens de Bizerte et Bougherara-Gigthis. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 253—254.

Fages, de, Les grands ports de commerce de la Régence de Tunis. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 139—140.

Favrot, La bourgeoisie française et la colonisation tunisienne. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 70—71.

Granat, L'industrie de la pêche en Tunisie. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série, **19**, 425—430.

Masson, Etienne, La Céramique en Tunisie. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 101—115. ††.

Vasco, Gabriel, Le commerce de la Tunisie en 1894. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 402—407.

Wolfrom, Gustave, Commerce de la Tunisie avec la France et les pays voisins. 39 pag. Paris, 1896, libr. André et Ce. 16.

f. Historische Geographie.

Blanchet, Le régime des populations dans la Tunisie centrale à l'époque romaine. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 277—278.

Digitized by Google

Cagnat, R., Les cités romaines dans la Tunisie. [Nach J. Toutain.] *J. des Savants*, *Paris*, 1896, 259—273. 403—412.

Lachouque, Note sur la partie de la côte tunisienne comprise entre Chebba et Mahédia. 8 pag. ††. (Extrait du Bulletin archéologique, 1895.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Monlezun, L'Emplacement de Sfax. 8 pag. *. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1895.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Winkler, A., Essai d'identification des localités mentionnées par le texte de Ptolémée entre le Bagradas (Medjerda), et Tabraca (Tabarca). *Rev. Tunisienne*, 1896, **3**, 273—280.

—, A., Notice sur Thala. *Rev. Tunisienne*, 1896, **3**, 523—527. *.

g. Reiseführer.

Babelon, Ernest, Carthage. 188 pag. ††. *. (Guides en Algérie et en Tunisie, à l'usage des touristes et des archéologues.) Paris, 1896, libr. Leroux. 18.

Deschamps, Philippe. Le Touriste en Egypte et en Syrie. Le Nil; Louqsor et ses ruines; la Nubie; Jerusalem; Malte; la Tunisie et l'Algérie. 5e édition. 311 pag. Paris, 1896, Leroux. Fr. 4. 18.

Piesse, Louis, Algérie et Tunisie. LXVI-467 pag. Cartes. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 12. 16.

—, L., Tunis et ses environs. (Extrait du Guide d'Algérie, par L. Piesse.) 48 pag. ††. 3 *. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

h. Karten.

Bertainchand, E., Carte agronomique et hydrologique du bassin de l'oued Leben et de l'oued Rann et en particulier des terres de la région de Sfax. 1 : 200 000. Tunis, 1896, Direct. de l'Agriculture. Note explicative sur la Carte etc. 26 pag. Paris, 1896.

Hausermann, R., Carte de l'Algérie et Tunisie, à l'échelle de 1 : 5 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Tunisie, Carte de la — à l'échelle de 1 : 50 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 35: Zaghouane. — Feuille n° 42: Djebel Fkirine. — Feuille n° 43: Enfida. Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. à Fr. 1,50.

—, Carte de la —, à l'échelle de 1 : 50 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 8: Sidi Daoud. Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. Fr. 1,50

4. Algerien.

(Vergl. auch: Sahara.)

a. Allgemeines.

Baltzer, A., Vom Rande der Wüste. *M. Naturf. Ges. in Bern aus dem Jahre 1895*, *Bern*, 1896, 13—37. ††.

Bernard, F., Deux missions françaises chez les Touareg en 1880—81. 336 pag. ††. *. (Nouvelle Bibliothèque algérienne.) Alger, 1896, libr. Jourdan. Fr. 3,50. 16.

Bouchard, Paul, Voyage en Tunisie et en Algérie. Organisé par la section des Hautes-Vosges. *Annuaire Club Alpin français. Paris*, 1896, **22**, 243—286. ††.

Cambon, Le voyage de M. — en Algérie. *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 42—52.

Canal, J., Les colonnes d'Hercule. Itinéraire d'Oran à Tanger. (Suite.) X—XVI. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 1—21, 169—186, 327—350.

Digitized by Google

Chassignet, M., Souvenirs d'une expédition en Kabylie, du 30 mai au 10 juillet 1854. 59 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie de Stanislas.) Nancy, 1896, impr. Berger-Levrault et Ce.

Chatelain, P., En Algérie. La Kabylie et les Oasis du Sud. 131 pag. Nevers, 1896, impr. Cloix. 16.

Chellier, Dorothée, Voyage dans l'Aurès. Notes d'un médicin envoyé en mission chez les femmes arabes. 38 pag. tableau. Tizi-Ouzou, 1895, impr. Chellier.

Demaeght, L., Voyage d'études commerciales sur la frontière marocaine. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 22—40, 187—205.

Flamand, G.-B.-M., De l'Oranie au Gourara. *L'Algérie Nouvelle*, 1896, **1**, 177—208. *.

Foureau, F., (Exploration dans l'Erg.) *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 99—102. *.

Géryville, Von — nach Tiaret durch die Wüste. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 507—509.

Hennebert, La renaissance des Mouzaïa. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 283—284. ††. *.

Laurens. Le gouverneur général de l'Algérie M. Jules Cambon dans le Sud-Oranais. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 586—601.

Pallary, Notes géographiques sur le Dahra oranais. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la 25. session*, I, *Paris*, 1896, 245—246.

Perrodil, Edouard de, A travers les cactus. Traversée de l'Algérie à bicyclette. 328 pag. Paris, [sans millésime], libr. Flammarion. Fr. 3,50. 18.

Trumet de Fontarce, Armand, Souvenirs d'Afrique. Algérie, Tunisie. Mission officielle. Journal de voyage. 428 pag. ††. Bar-sur-Seine, 1896, Saillard.

Varigny, C. de, L'Algérie en 1896. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 849—856.

b. Geodäsie.

Oltramare, F., Rapport de M. —, sur les déterminations astronomiques de latitudes et longitudes effectuées par M. Foureau dans son voyage de décembre 1895 à février 1896. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 301—303, 304—305.

Périé, A., Projet de carte de l'Algérie et de la Tunisie. *B. S. G. d'Alger*, 1896, **1**, 32—34.

c. Physische Geographie.

Attanoux, J. Bernard-d', Oueds algériens, fleuves marocains. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 261—265.

Ayata, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — (Algerien). [1893.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 156—157.

Brive, A., Compte-rendu des excursions dans la vallée du Chélif. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 929—935. ††.

Chassagnieux, Félix, Note sur les phosphates de l'Ouest algérien, province d'Oran (Algérie). 8 pag. plan. Lyon, 1896, impr. Mougin-Rusand. 4.

Derrien, Les A'lïat. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 112—115. †.

Félin, E., Régime des eaux dans le Sahara constantinois. 109 pag. Blida, 1896, impr. Mauguin.

Ficheur, E., Aperçu sommaire sur les terrains néogènes du Sahel d'Alger. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 973—981. ††.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 7 octobre sur les coteaux de Mustapha. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 944—949. ††.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 8 octobre à Bouzaréa. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 949—959. ††.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 9 octobre dans le Sahel. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 959—968. ††.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 10 octobre de Blida à Médéa. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1049—1059. ††.

Digitized by Google

Ficheur, E., Compte-rendu de l'excursion du 11 octobre dans le bassin tertiaire de Médéa. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1060—1065. ††. †.

—, E., Compte-rendu de la course du 13 octobre de Blida à Souma. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1079—1082. ††.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 14 octobre de Ménerville à Palestro. *B. S. Géol. de France, Paris*. 1896, (3) **24**, 1083—1092.

—, E., Compte-rendu de l'excursion du 15 octobre dans le Djurjura occidental. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**. 1093—1100. ††. †.

—, E., Compte-rendu de la course du 16 octobre dans la vallée tertiaire de Dra-el-Mizan. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1101—1106. ††.

—, E., Compte-rendu de la course du 17 octobre dans la vallée du Sébaou. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1107—1115. ††.

—, E., Compte-rendu des excursions des 18 et 19 octobre 1896 en Kabylie de Tizi-Ouzou à Bougie. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1129—1141. ††. 3 †.

—, E., Compte-rendu des excursions du 20 au 27 octobre dans la province de Constantine. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1150—1185. ††.

—, E., Étude géologique sur les terrains à phosphate de chaux de la région de Boghari (Alger). *A. des mines, Paris*, 1895, **8**, 248—280. ††. †. * 1 : 400 000.

—, E., Les plissements du massif de Blida. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 982—1041. ††. 2 †. * 1 : 200 000.

—, E., Les terrains éocènes dans la chaîne de Mouïas (Constantine). *Ass. Franç. pour l'avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 565—575. ††. * 1 : 400 000.

—, E., Note sur le bassin tertiaire de Médéa. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1042—1047. †.

—, E., Note sur les terrains secondaires de la chaîne du Djurjura. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1142—1149. †.

—, Programme explicatif des excursions dans le massif de Blida et en Kabylie. *C.-R. S. Géol. de France, Paris*, 1896 (3) **24**. CXXVII—CLXXIX. ††.

—, E., Sur le renversement des plis sur les deux versants de l'Atlas de Blida (Algérie). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**. (548)—(550).

—, E., et J. **Blayac**, Notice sur les terrains à phosphate de chaux de la région de Sidi-Aïssa (Alger). *A. des mines, Paris*, 1895, 8, 281—289. †.

Gentil, Louis, Sur les volcans éteints des environs d'Aïn-Temouchent. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 364—372. ††.

Index bibliographique. Année 1894. Algérie et Tunisie. *Annuaire Géol. Universel, Paris*, 1896, **11**, 20—21.

Jacob, M., Note sur les gisements de phosphate de chaux du plateau de Cheria (Cercle de Tébessa). *A. des mines, Paris*, 1895, **8**, 237—247. * 1 : 200 000.

Lacour, Analyse des eaux d'Oran. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 265—266.

Liste des principales publications concernant les régions traversées par la société. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 918—922.

Phosphatlager, Die — Algeriens. Von G—m. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 33—34.

Repelin, J., Étude géologique des environs d'Orléansville. *A. de la faculté des Sc. de Marseille*, 1896, **5**. No. 4. 202 pag. ††. 3 †. * 1 : 400 000.

—, J., Étude géologique des environs d'Orléansville (thèse). 206 pag. planches. Marseille, 1895, impr. Barthelet et Ce. **4**.

—, J., L'Ouarsenis et la géologie des environs d'Orléansville. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 324—328.

[Staudinger, Paul], The Shotts of Algeria and Tunis. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 195—198.

Tardy, Ch., Note sur la montagne de sel d'El-Outaïa. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 1075—1077.

Digitized by Google

Thévenet, A., Essai de Climatologie algérienne. 119 pag. 44 †. Alger-Mustapha, 1896, impr. Giralt. 4.

Weisgerber, H., Biskra et Hélouan. Deux stations hivernales et thermales de l'Afrique du Nord. 14 pag. (Extrait de la „Revue d'hygiène thérapeutique".) Paris, 1896, impr. Schlæber.

d. Biologische Geographie.

Flamand, G.-B.-M., La zone limite septentrionale des gommiers dans le Sahara oranais. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 675—677.

[Leroy], Culture et propagation des végétaux en Algérie. *A. forestières, Paris*, 1896, **35**, 155—159.

Rolland, Georges, De l'authenticité du phénomène du rejet d'animaux vivants par les puits jaillissants de l'Oued Rir' (Sahara algérien). *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **24.** *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 657—659.

e. Anthropogeographie.

Bernard, Aug., De l'emploi des indigènes algériens et tunisiens pour l'exploration. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 348—355.

Colonisation, La — en Algérie. *Rev. S. G. Tours*, 1896, **13**, 52—53.

Mesplé, Armand, Les Espagnols à Oran. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 31—32.

Milliot, Du dessèchement du lac de Fetzara *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **25.** *session*, I, *Paris*, 1896, 269.

Politique, La — française dans le Sud Oranais. *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 53—58

Righas, Monographie de la Tribu des —. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 39—45

Situation économique actuelle de l'Algérie. *Rev. S. G. Tours*, 1896, **13**, 48—52.

f. Historische Geographie.

Basset, Réné, Etude sur la Zenatia de l'Ouarsenis et du Maghreb central. 171 pag. (Publications de l'Ecole des lettres d'Alger. Bulletin de correspondance africaine, **15**.) Paris, 1895, libr. Leroux.

Gsell, Stéphane, Guide archéologique des environs d'Alger (Cherchel, Tipasa, tombeau de la Chrétienne). 189 pag. ††. cartes. (Nouvelle Bibliothèque algérienne. — Collection A. Jourdan.) Alger, 1896, Jourdan. 32.

g. Reiseführer.

Deschamps, Philippe, Le Tourist en Egypte et en Syrie. Le Nil; Louqsor et ses ruines; la Nubie; Jerusalem; Malte; la Tunisie et l'Algérie. 5e édition. 311 pag. Paris, 1896, Leroux. Fr. 4. 18.

Harris, George, Practical Guide to Algiers. 7th ed., Thoroughly Revised up to Date, and Enlarged with New Maps and Illusts. 194 pag. London, G. Philip. 3 s. 6 d.

Piesse, Louis, Algérie et Tunisie. LXVI-467 pag. Cartes. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 12. 16.

h. Karten.

Algérie, Carte de l'— à l'échelle de 1 : 2 000 000, publiée par le Service géographique de l'armée. Revisée et complétée en 1895. Feuille n° 12: Mourzouk (région septentrionale). — Feuille n° 40: Loulouabourg (région équatoriale). Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. Chaque feuille Fr. 1.

—, Carte de l'— à l'échelle de 1 : 200 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée en 1896. Feuille n° 8: Philippeville. — Feuille n° 28: Aïne Beïda. — Feuille n° 34: Chellala. — Feuille n° 39: Cheria. Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. à Fr. 0,70.

Digitized by Google

Algérie, Carte de l'— à l'échelle de 1 : 50 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 2: Cap Bougaroun (département de Constantine). — Feuille n° 28: Djidjeli. — Feuille n° 38: Gouraya (département d'Alger). — Feuille n° 39: Cherchel (département d'Alger). — Feuille n° 49: Tamezguida (département de Constantine). — Feuille n° 70: Takitount (département de Constantine). — Feuille n° 93: Sétif. — Feuille n° 105: Charon (département d'Alger). — Feuille n° 106: Orléansville (département d'Alger). — Feuille n° 110: Berrouaghia (département d'Alger). — Feuille n° 184: Aïne Faress (département d'Oran). — Feuille n° 213: Palikao (département d'Oran). — Feuille n° 238: Nemours. — Feuille n° 239: Pont de l'Isser (département d'Oran). — Feuille n° 270: Tlemcen. Paris, 1896, impr. du Dépôt de la guerre. Chaque feuille Fr. 1,50.

—, Carte topographique de l'état-major. Carte géologique détaillée de l'—, à l'échelle de 1 : 50 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 22: Ménerville. — Feuille n° 43: Palestro. Gravées par Erhard frères. Paris, 1896, impr. Erhard frères.

Hausermann, R., Carte de l'Algérie et Tunisie, à l'échelle de 1 : 5 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils, Fayard frères, édit.

5. Marokko.

(Vergl. auch: Spanien.)

Atlas, Across the — to the oasis of Tafilet. [Nach W. Harris.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 435—436.

Attanoux, J. Bernard-d', Oueds algériens, fleuves marocains. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 261—265.

Bibliografía geográfica é histórica sobre Marruecos. Plan de una biblioteca de autores relativos á Marruecos. *Actas y Memorias del primer C. español de Africanistas*, 253 ff.

Canal, J., Les colonnes d'Hercule. Itinéraire d'Oran à Tanger. (Suite.) X—XVI. *B. trimestriel S. G. et Archéol. d'Oran*, 1896, **16**, 1—21, 169—186, 327—350.

Codorniu, Maghreb et Aska. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 229—262.

Harris, Walter B., An Excursion in the Atlas Mountains. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **160**, 195—205.

—, Walter B., Land of an African Sultan: Travels in Morocco in 1887, 1888 and 1889. New and Cheaper ed. 350 pag. ††. London, Low. 2 s. 6 d.

—, Walter B., Tafilet: The Narrative of a Journey of Exploration in the Atlas Mountains and the Oases of the North-West Sahara. Illust. by Maurice Romberg from Sketches and Photographs by the Author. 398 pag. London, W. Blackwood and Sons. 12 s.

Mouliéras, Auguste, Le Maroc inconnu. Vingtdeux ans d'explorations dans cette contrée mystérieuse, de 1872 à 1893. Importantes révélations de voyageurs musulmans sur le pays, les habitants, les mœurs, etc., etc. Première partie: Exploration du Rif (Maroc septentrional), avec cartes inédites du Rif et de chaque tribu (hors texte). 204 pag. Oran, 1895, Paris, libr. André. Fr. 7.

Pelet, Paul, La ville de Tanger (Maroc). *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 182—186.

Schabelsky, Elsa von, Harem und Moschee. Reiseskizzen aus Marokko. 203 pag. Berlin, 1896, S. Cronbach. M. 2.

Hausermann, R., Carte du Maroc, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Plan de la ville de Maroc (Merrakech), à l'échelle de 1 : 50 000, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Digitized by Google

6. Sahara.

(Vergl. auch: Algerien.)

Bernard, F., Deux missions françaises chez les Touareg en 1880—81. 335 pag. ††. * 1 : 8 000 000. Alger, 1896, Jourdan. Fr. 3,50.

Flamand, G. B., Note sur la géologie du Sahara nord-occidental (Hammada — Grand Erg — Tin Erkouk). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1896, (3) **24**, 891—893.

Forest aîné, J., La colonisation du Sahara et l'élevage des autruches. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **24**. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 912—914.

Foureau, F., Mes missions sahariennes de 1876 à 1896. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 360—375. * 1 : 6 000 000.

Giraud, Hubert, Les Disparus de la Mission Flatters. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 105—108.

Privat-Deschanel, Paul, La fixation des dunes au Sahara. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 275—276.

—, Paul, Peut-on reboiser le Sahara? *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 687—690.

Sahara, Die Zukunft der französischen —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 715—716.

—, Une mission au — occidental. [Gaston Donnet.] *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 427—431.

Servais, Charles, Les chemins de fer transsahariens. *Mém. S. bourgignonne de G. et Hist., Dijon*, 1896, **12**, 23—152. 3 †. 4 *.

Toutain, J., Les Romains dans le Sahara. *Mélanges d'archéol. et d'hist.*, 1896, **16**, 63—77.

Hausermann, R., Carte du Sahara central, à l'échelle de 1 : 10 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

7. Spanische Sahara-Küste.

Collignon, R., et J. **Deniker**, Les maures du Sénégal. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 257—269. ††.

Donnet, Gaston, Une mission au Sahara occidental. Du Sénégal au Tiris. 88 pag. Paris, 1896, A. Challamel.

8. Binnenländer des Sudan.

a. West-Sudan; Französisch Sudan.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 11. Der französische Kongo und Sudan. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 390—392.

Béhagle, Ferdinand de, Voyage commercial au basin du Tchad (Afrique centrale), communication faite à la chambre de commerce de Marseille, le 30 juin 1896. 22 pag. Marseille, 1896, impr. Barthelet et Ce. 18.

—, Ferdinand de, Voyage Commercial au Bassin du Tchad (Afrique Centrale). *La Géographie*, 1896, **9**, 465—467.

Blé, Notes sur la production du — au Soudan. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 252—261.

Corps, Les Chemins de fer du Sénégal au Niger et la mission du génie. 66 pag. *. Angers, 1896, libr. Germain et Grassin.

Crozals, J. de, Trois États foulbé du Sudan occidental et central. Le Fouta, le Macina, l'Adamaoua. *A. Université Grenoble*, 1896, **8**, 257—309.

Digitized by Google

Deville, M. A., Dans le Borgou: Le Royaume de Bouay. *B. Comité l'Afrique Française*, 1896, **6**, 258—263. *.

Dubois, Felix, Timbuctoo the mysterious; from the French by Diana White. 10-377 pag. ††. maps, plans. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 3.50. — 390 pag. ††. 11 *. London, Heinemann. 12 s. 6 d.

Dufresne, Édouard, La Région des Lacs de Tombouctou. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, B., 115—123.

Hausaland and the Central Sudan. [Nach C. H. Robinson.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 162—165.

Lapparent, A. de, Un Lac à Tombouctou. *Correspondant, Paris*, 1896. 20 pag. Fr. 2,50.

Léotard, Jacques, La Mission Hourst et le Niger français. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 444—446. *.

Oliver, S. Pasfield, French operations on the Niger. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **11**, 380—395. *.

Raille, M., Au Soudan (1893—1894). La Colonne Bonnier. Massacre de Dongoï (Tacoubao, 15 janvier 1894), d'après le récit d'un témoin oculaire. 23 pag. Reims, 1896, impr. Monce.

Regelsperger, Gustave, La France et l'Angleterre sur le Niger. La Liberté de Navigation du Fleuve. *Rev. Polit. et Parlementaire, Paris*, 1896, Avril. 32 pag.

—, G., Les Kel-Antassar. La mort du lieutenant Bérar. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 39—43.

Robinson, Charles Henry, Hausaland; or, Fifteen Hundred Miles Through the Central Soudan. XV-304 pag. ††. *. London, Low. 14 s.

—, Ch. H., Hausaland. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 21—24. * 1:5600000.

—, Charles H., The Hausa Territories. I. Hausaland. *G. J., London*, 1896, **8**, 201—211. *.

Salesses, C., Étude d'une nouvelle voie de communication de la Guinée française vers le Niger. *Rev. du Génie Milit.*, 1896, 481—524. *.

Soudan, The french —. *The quarterly Rev., London*. 1894, **179**, 264—287. *.

Staudinger, P., Der See Faguibine, ein neuer afrikanischer Landsee. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 510—512.

Timbuktu, Das Gebiet von —. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 273—275. * 1:1000000.

—, Ein Besuch —s. Von G. Tr. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **18**, 49—53.

Tombouctou. De Kayes à —. Par F. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 55—85. *.

—, Histoire de — depuis les origines jusqu'à la conquête française. (D'après le Journal officiel de l'Afrique occidentale française.) *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 303—314.

—, Le désastre de la colonne Bonnier. Rapport officiel. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 334—343.

Toutée, Par le Dahomey et le Niger moyen au Sahara français. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 11—20. *.

Transnigérien. Carte du — au 1:500000. Notice et Index alphabétique. 32 pag. (Service géographique des colonies.) Paris, 1896, libr. Barrère.

Vuillot, Paul, Les lacs du Niger: l'avenir du Soudan français. (Résumé.) *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 585—586.

—, P., Soudan Français: Région de Tombouctou. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 176—178. 2 *.

W[auters], A.-J., Le Niger. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 529—530.

Hausermann, R., Carte du Soudan occidental et golfe de Guinée, à l'échelle de 1:10000000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Digitized by Google

Marchand, Carte dite „le Transnigérien" (le Bandama et le Bagoé), à l'échelle de 1 : 500 000, levée et dressée de 1892 à 1895 par —. Gravée par Erhard (en deux feuilles, avec notice et index alphabétique). Cette carte indique les résultats de la mission confiée à cet officier pour l'étude d'une voie de communication entre la Côte d'ivoire et le cours supérieur du Niger. (Service géographique des colonies.) Paris, impr. Erhard frères; H. Barrère, édit.

Vuillot, P., Carte topographique de la région de Tombouctou, dressée d'après les observations, travaux et levés de M. M. Hourst, Baudry et du Belloy, d'après les itinéraires de M. M. Puypéroux, Gautheron, Fourgeot, Bluzet, Florentin, Imbert et Laperrine, d'après la carte de la région de Tombouctou au 1 : 500 000e, dressée par M. Bluzet, et les reconnaissances effectuées par le 2e Escadron de spahis Soudanais en 1894 et 1895. 1 : 100 000e. 2 feuilles à 90 × 120 cm. Gravé par R. Hausermann. Publié sous le patronage de la Société de Géographie de Paris. Paris, A. Challamel Edit.

b. Centraler Sudan.

Méhier de Mathuisieulx, H., Le commerce au Soudan central. (Suite.) *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 38–42.

9. Senegambien.

(Vergl. auch: Küstenländer von Ober-Guinea, Französische Besitzungen.)

Collignon, R., et J. **Deniker**, Les maures du Sénégal. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 257–269. ††.

Donnet, Gaston, Une mission au Sahara occidental. Du Sénégal au Tiris. 88 pag. Paris, 1896, A. Challamel.

[Forde, R. M.], Meteorologische Beobachtungen zu Bathurst, Gambia. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 435.

Habert de Ginestet, C., Campagnes d'hier et d'aujourd'hui. De Brest au Sénégal; En campagne; En maraude; Une exécution. 83 pag. Limoges et Paris, 1896, Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.

Rançon, André, Etude de botanique exotique. La Flore utile du bassin de la Gambie. 162 pag. *. (Extrait du Bulletin de la Société de géographie commerciale de Bordeaux.) Bordeaux, 1895, impr. Gounouilhou.

Rouire, Gambie et Sierra Leone. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 198–206.

Sénégal, La vérité sur le —. Par A. M. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 390–391.

Hausermann, R., Plan de Saint-Louis (Sénégal), d'après les cartes hydrographiques de la marine, à l'échelle de 1 : 11 000, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

10. Küstenländer von Ober-Guinea.

a. Allgemeines.

Sierra-Leone, La délimitation de —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 452–453.

b. Unabhängige Gebiete.

Collet, Octave, La culture du café. Le Libéria. *Rev. de Belgique, Bruxelles*, 1894, (2) **11**, 357–374.

Mc Allister, Agnes, A lone woman in Africa. Six years on the Kroo coast. 4-295 pag. ††. New York, [1896], R. F. Fenno & Co. cl., $ 1,25. pap., 50 c. 12.

Digitized by Google

c. Portugiesische Besitzungen.

Astrie, Max, Un Voyage to Kagnabak Island, Bissagos Archipelago. [Translated by A. J. Boyd.] *Rep. of the Sixth Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Brisbane, Queensland, January*, 1895 *Sydney*, 575—587.

Bonvalet, E., En Guinée portugaise. *B. S. G. Lille*, 1896, **26**, 96—102, 350—357.

d. Britische Besitzungen.

Barter, C., Notes on Ashanti. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 441—458.

Burleigh, Bennet, Two Campaigns. Madagascar and Ashantee. 566 pag. ††. London, T. Fisher Unwin. 16 s.

Huppenbauer, D., Von Kyebi nach Kumase. Eine Reise ins Hinterland der Goldküste. 3. Aufl. 64 pag. ††. Basel, Missionsbuchh. Fr. 0,35.

Kühnle, K., Die Arbeitsstätten der Basler Mission in Indien, China, Goldküste und Kamerun. Mit Uebersichtskarte u. Stationsbildern. 2., ergänzte Auflage. 80 pag. Basel, 1896, Missionsbuchhandlung. M. 0,60.

Maclaud, Notes sur les Pakhalla. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 18—34. ††.

Powell, R. S. S. Baden-, The Downfall of Prempeh: A Diary of Life with the Native Levy in Ashanti, 1895—96. With a Chapter on the Political and Commercial Position of Ashanti by George Baden-Powell. 200 pag. London, Methuen. 10 s. 6 d.

Rouire, Gambie et Sierra Leone. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 198—206.

—, La Côte d'Or anglaise. Son origine et son développement. Les négociations diplomatiques actuelles. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 355—365.

Scott Dalgleish, W., Ashanti and the Gold Coast. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 10—21. * 1 : 4 000 000.

Sierra Leone. Annual Report for 1895. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. July 1896. C.-7944.-22. 15 pag. London, 1896, 1 d.

Skertchly, J. A., Sport in Ashanti; or, Melinda the Caboceer. A tale of the Gold Coast in the days of King Koffee Kalcalli. 370 pag. ††. New York, 1896, Frederic Warne & Co. cl., $ 1,50. 12.

Bacon's Large-Print War Map of Ashanti and the Neighbouring Countries. Compiled from the War Office Map and other Authorities. Coloured. Folded. London, G. W. Bacon and Co. 1 s.

e. Französische Besitzungen.

(Vergl. auch: Senegambien.)

[Borelli], Géographie du Dahomey. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**. 253—254.

Du Paty de Clam, Correspondance de la côte d'ivoire. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 635—642.

Espagnat, Pierre, La côte d'ivoire ce qu'elle est, ce qu'elle doit devenir. *Rev. des Deux Mondes, Paris*. 1896. **137**. 166—200.

Lasnet, Le Baoulé (Afrique occidentale). *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 967—969.

Marchoux, Dahomey. Porto-Novo: Coutumes et fétiches. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**. 511—521.

Martin, A travers le Dahomey. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Moreau, J., Les Peuhls et le Fouta-Djallon. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 242—246.

Paroisse, Georges, Contribution à l'Étude du Climat de la Guinée Française. *La Géographie*, 1896, **9**, 459—461.

Digitized by Google

Paroisse, Georges, Notes sur les peuplades autochtones de la Guinée française. (Rivières du Sud.) *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 428–442. *.

Pobéguin, Voyage à la Côte d'Ivoire. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 157–158.

Verdier, Documents relatifs aux missions de Marcel Treich-Laplène dans la région de la Côte d'Ivoire (1887—1888) recueillis par —, avec introduction de L. Drapeyron. (Suite.) *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 60–65, 145—149, 215–219, 293—297, 376—381, 460—464; **39**, 62–66, 145—149.

—, A., Trente-cinq années de lutte aux colonies (côte occidentale d'Afrique). XV-361 pag. ††. *. Paris, [sans millésime], libr. Chailley. Fr. 7,50.

Wolff, H., La Guinée française méridionale (Mellacorée). *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 346–354, 424—433.

Hausermann, R., Carte des comptoirs français de la Côte d'or et de la Côte d'ivoire. Gravée par —. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Pobéguin, H., Carte de la Côte d'ivoire, à l'échelle de 1 : 150 000, dressée par —. (Huit nouvelles feuilles et tableau d'assemblage; ces feuilles complètent la partie de cette colonie comprise entre la rivière Cavally à l'ouest et la rivière Bandama à l'est.) Feuille Grabo, Kremoue, Doboue, Fresco, Daguire, Drewin, Béréby, Cavally. Paris, 1896, glyptographie Silvestre et Ce; Service géographique des colonies.

f. Deutsche Besitzungen.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 10. Togo. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 387—390.

Bornhaupt, von, Die Erfolge der deutschen Togoexpedition. II. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 80—83.

Büttner, Richard, Die Deutsche Kolonial-Ausstellung. VII–IX. Togo. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 226–228, 234—236. 243–245. ††.

Conradt, L., Das Hinterland der deutschen Kolonie Togo. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 11—20, 29—33.

Döring, Anthropologisches von der deutschen Togo-Expedition. *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (505)—(524). ††.

Gruner, Hans, Expedition ins Hinterland von Togo. *M. Ver. E. Leipzig*, 1895, *Leipzig*, 1896, XXVII–XXX.

Klose, H., Bericht über eine Reise von der Station Misahöhe über Kete und Kratyi nach Salaga Ende des Jahres 1894. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 189—208.

Meteorologische Beobachtungen, Die Resultate der — in Misahöhe von Dr. Gruner und E. Baumann 1892 bis 1895. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 53—63. †.

— von Missionar Seeger in Amedjowe. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 64–66.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. Togo. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 13, 104, 130, 187—188, 220, 253, 291–292, 373, 411, 484–489, 538, 610, 675, 738—743, 762.

Plehn, R., Bericht über den Verlauf meiner Reise nach Atakpame, Akposso und Kebu. Vom 4. März bis zum 17. April 1896. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 117–128.

Rouire, Le Togoland. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 415—423.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —. I. Togo. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 483–485.

Siedepunktsbestimmungen von Dr. Gruner und E. Baumann in Togo. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 128—130.

Spiess, Drei Jahre im Evhelande an der Sklavenküste Westafrikas. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 132–134.

Digitized by Google

Sprigade, P., Begleitworte zu der Karte des südlichen Theiles von Togo. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 131—147.

Togo, Die deutschen Kolonien. III. —. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 93—98.

Sprigade, P., Karte des südlichen Teiles von Togo. Auf Grundlage der Aufnahmen von E. Baumann u. H. Gruner und unter Benutzung unveröffentlichten Materials von Büttner, Doering, v. François, Goldberg, Herold, Kling, Klose, Küster, Leuschner, Wöckel, Wolf u. Graf Zech, sowie alles älteren Materials konstruiert u. gezeichnet. 1 : 200 000. 101,5 × 80,5 cm. Farbendruck u. kolor. (Aus: „Mitteilungen aus den deutschen Schutzgebieten".) Leipzig, 1896. (Berlin, E. S. Mittler & Sohn.) M. 3,50. Auf Leinw. M. 6.

g. Das untere Niger-Gebiet.

Africa. Report for the year 1895—96 of the administration of the Niger Coast Protectorate. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty, January, 1897. C. 8277.-52. 132 pag. London, 1896. 6½ d.

Demanche, Georges, La France recule au Niger. Les postes d'Yola et d'Arenberg. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 41—44.

—, Georges, La Question du Niger et les Négociations avec l'Angleterre. *Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 202—217.

Förster, B., Niger Company und Niger Coast Protectorat. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 295.

Russel, Frank, Klima an der Niger-Mündung. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 102—103.

Tugwell, Visit to Bida. Bishop —'s Diary. *Church Miss. Intelligencer*, 1896, N. Ser. **21**, 186—192.

D. Aequatoriales Afrika.

1. Allgemeines.

Afrika, Durch — von Ost nach West. [Nach Graf von Götzen.] *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 749—756.

Andersson, Gunnar, Grefve A. v. Götzens resa genom Afrika. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 118—122. *.

Baden-Powell, George, The Development of Tropical Africa. *J. R. Colonial I.*, 1896, **27**, 335—372.

Baker, S. White, L'Afrique équatoriale. Récit d'une expédition armée ayant pour but la suppression de la traite des esclaves. Abrégé par H. Vattemare. 4e édition. 223 pag. ††. (Bibliothèque des écoles et des familles.] Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,10.

Dècle, Lionel, To what extent is tropical Africa suited for development by the white races, or under their supervision? *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 555—559.

Goegg, Egmond, Traversée de l'Afrique par M. le comte von Goetzen. *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**. *B.*, 14—28. *.

Goetzen, G. A. Graf von, Reise quer durch Zentralafrika. *J.-Ber. G. Ges. München*. 1896, **16**, XCIV—CI. — *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, XXI—XXIV.

—, A. Graf von, Vorläufige Ergebnisse seiner Reise quer durch Central-Afrika. *V. des* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 53—64. * 1 : 5 000 000.

—, Graf von —s Reisewerk. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 88—90. ††.

Digitized by Google

Gregory, Dr. — on the physical geography of East Africa. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 428–430.

Jésuites, Les anciens — au Congo. (Suite.) *Précis hist. B. mensual des Missions Belges ···, Bruxelles*, 1896, (3) **5**, 49—60, 145—157.

Kingsley, M. W., Travels on the Western Coast of Equatorial Africa. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 113—124.

Kirk, John, The extent to which tropical Africa is suited for development by the white races, or under their superintendence. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 523—535.

Neubaur, Paul, Graf v. Götzen und seine Durchquerung Afrikas. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **80**, 91–112. ††.

Neumann, Oskar, Reisen in Ost- und Zentral-Afrika. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, CXIX—CXXII.

Pfeil und Klein Ellguth, Joachim Graf von, On tropical Africa in relation to white races. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 537—547.

Price, W. Salter, My Third Campaign in East Africa: A Story of Missionary Life in Troublous Times. 2nd ed. London, Hunt. red., 4 s.

Romans, Baron de, Mission Maurice Versepuy. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 369—384. * 1 : 20 000.

Volcanoes, African —. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 264—265.

White, Arthur Silva, To what extent is tropical Africa suited for development by the white races, or under their superintendence? *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 549—553.

Kiepert, Rich., u. Max **Moisel**, Reiseweg des Lieutenants Graf v. Götzen von Pangani in Deutsch-Ostafrika zum Kongo 1893–1894. Nach den Aufnahmen des Reisenden construirt und gezeichnet. 1 : 250 000. 2 Blatt. 38,5 × 71 u. 51 × 68,5 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 10.

2. Literatur, betreffend Stanley und Emin Pascha.

Emin Pascha, Enthüllungen über —'s Privatleben, nach authentischen Quellen von A. B. 34 pag. Leipzig, 1896, C. Minde. M. 0,50.

t'Sjoen, E. H., Stanley's reizen in midden-Afrika. IV-208 pag. ††. kaarten. Gand, 1895, Ad. Hoste. Fr. 1,50.

3. Inseln der Biafra-Bai.

Bonelli, Emilio, Exploraciones en Fernando Póo. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 49—56. ††.

4. Kamerun.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Behr, Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 9. Kamerun. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 386—387.

Beyer, A., Die wirtschaftlichen Verhältnisse Kameruns. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 219—222.

Dehérain, Henri, La ville de Ngaoundéré en Adamaoua. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 107—110. ††. *.

Hübler, Mich., Zur Klimatographie von Kamerun. (Münchener geographische Studien. Herausgegeben von Siegm. Günther. 1. Stück.) IV-88 pag. München, 1896, Th. Ackermann. M. 1,40.

Digitized by Google

Kamerun, Die Deutsche Kolonialausstellung. III. —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 170—171. ††.

—, Die deutschen Kolonien. II. —. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, 70 - 92.

Kirchhoff, A., Aus Deutsch-Adamaua. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 129—136. ††.

Köppen, W., Das Klima von Kamerun. *G. Z., Leipzig*, **2**, 704—706.

—, W., Tägliche Periode der Gewitter und Regen in Kamerun. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 349—354.

K[—], W., Klima des Kamerun-Hafens. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 84—88, 144.

Kühnle, K., Die Arbeitsstätten der Basler Mission in Indien, China, Goldküste und Kamerun. Mit Übersichtskarte u. Stationsbildern. 80 pag. Basel, 1896, Missionsbuchhandlung. M. 0,60.

Meteorologische Beobachtungen im Kamerungebiet. *M. v. Forschungsreisenden und Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 148—162.

Mizon, Aux sources de la Benue. Expédition du lieutenant —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 469—473. * 1 : 2 580 000.

—, Louis, Itinéraires de Yola a Dingui sur le Mayo-Kebbi, à Lagdé sur la Haute Bénoué et à Ngaoundéré, et essai de carte des régions voisines. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 65—99. * 1 : 3 000 000.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. Kamerun. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 46, 70—71, 129—130, 158—160, 187, 219—220, 248—253, 288—291, 373, 411, 444—446, 556—559, 713, 737—738, 775—782. 2*.

Passarge, Siegfried, Garua. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 121—124. ††. *.

Pichler, Hans, Aus Kamerun. Bruchstücke aus dem Tagebuche von — †. Mitgeteilt von Friedrichs. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 177—178.

Plehn, F., Die bisherigen Ergebnisse der hygienischen Forschungen in Kamerun. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck · · ·* 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 2. Hälfte, 336—338.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —n. II. Kamerun. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 485—486.

Seidel, H., Ethnographisches aus Nordost-Kamerun. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 273—278.

Wohltmann, F., Kamerun 1896. Der Plantagenbau in Kamerun und seine Zukunft. Drei Reiseberichte. Mit 12 Abbildungen, 2 Karten und 2 Plänen. Berlin, 1896, F. Felge.

Ziemann, H., Eine Besteigung des grossen Kamerun-Pik. Nach einem Tagebuche. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1896, **7**, 32—44. *.

Zintgraff, Adamaua, Bericht über die Expedition des deutschen Kamerunkomitees in den Jahren 1893—1894. Von Siegfried Passarge. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 11—12.

—, E., Meine Reisen im Hinterland von Kamerun. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 87—90.

Hausermann, R., Carte du lac Tchad et Cameroun allemand, à l'échelle de 1 : 8 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Passarge, S., Reiseroute der Expedition des deutschen Kameruncomités in den Jahren 1893 — 1894. Construirt und gezeichnet von M. Limpricht. 1 : 350 000. 2 Blatt. 74 × 57,5 u. 47 × 74 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 10.

5. Französisch-Kongo.

(Vergl. auch: Kamerun und Kongostaat.)

Angot, A., Observations météorologiques recueillies par M. Herr, au cours de la mission Clozel. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 319—321.

Digitized by Google

Barrat, M., Note sur les échantillons géologiques recueillis par M. Herr, au cours de la Mission Clozel. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 318.

—, Maurice, Ogôoué et Como (Congo français). *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 154—187. * 1 : 2 000 000.

—, Maurice, Sur la géologie du Congo français. *A. des mines, Paris*, 1895, **7**, 379—510. †. 2 * 1 : 2 500 000, 1 : 15 000 000.

Barré, Paul, De l'Oubangui au Bahr-el-Ghazal. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 640—649. *.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika 11. Der französische Kongo und Sudan. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 390—392.

Cholet [**Ponel**], Ed., La Haute Sangha (Congo français). *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 188—211, 407.

Clozel, F.-J., De la Sangha à la Wôm. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 1—36. ††. * 1 : 1 250 000.

—, F. J., Haut-Sangha (bassin du Tchad). Les Bayas. Notes ethnographiques et linguistiques. 48 pag. ††. Paris, 1896, libr. André et Ce.

Cuny, C., De Libreville au Cameroun. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 337—363. 2 *.

Herr, Mission Clozel dans le nord du Congo français (1894—1895). *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 309—317. * 1 : 1 800 000.

Index alphabétique, Notice et — de la carte du Congo français au 1 : 1 500 000. 52 pag. (Service géographique des colonies.) Paris, 1895, libr. Challamel.

Kongo, Zum Klima am —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 155—156.

Lalieux, Le sultanat de Bangasso. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 79—82, 94—96, 115—116, 133—135, 160—162.

Lejeune, Les Catéchistes de l'Ogowé. (Vicariat apostolique du Gabon.) *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.

Moreau, Fondation de la mission de la Sainte-Famille des Banziris, Haut-Oubanghi (2200 kilomètres du littoral). *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Nilis, Vers le Darfour. L'itinéraire de l'expédition — - de la Kéthulle. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 304—306. * 1 : 1 350 000.

Payeur-Didelot, Deux ans et demi au continent mystérieux. Notes et mémoires sur le Gabon-Congo et la côte occidentale de l'Afrique. (Suite.) *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 29—54, 216—235, 381—405.

Ratier, E., Congo français. (Voyage dans l'Ogôoué.) *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 55—59.

Rouire, Le Haut Oubangui et le Gabon. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 275—285.

Seidel, H., Die Erforschung des oberen Sanga. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 379—385. ††. *.

Trilles, Dans les rivières de Monda. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††. *.

Wauters, A.-J., La rivière Sanga. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 55—60. * 1 : 2 000 000.

—, A.-J., L'exploration Nilis et de la Kéthulle aux confins du Darfour. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 43—45, 67—70.

Yates, Oswald V., The Northern Balochis, their Customs and Folk-lore. *J. S. Arts*, 1895, **43**, 702—712.

6. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste.

Bellet, Daniel, Les chemins de fer en Afrique. L'Angola portugaise. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 591—595.

Delannoy, Ch., L'Angola et la colonisation portugaise d'outre-mer. VII. VIII. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 29—56.

[—, Ch.], The Portuguese in Angola. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 560—576.

Digitized by Google

Förster, Brix, Angola und die Portugiesen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 101—103.

Hann, J., Der tägliche Gang des Barometers zu San Paul de Loanda. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 191—192.

—, J., Klima von Loanda. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 100—101.

Lecomte, Ernest, La Mission de Sainte-Marie de Bailoundo. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**. ††.

Angola, Provincia de —. Carta dos Districtos de Benguella e Mossamedes, 1895. 1 : 1 000 000. 4 sheets. Lisboa, Commissão de Cartographia.

Benguela, Carta dos districtos de — e de Mossamedes. 4 Blatt. 1 : 1 000 000. Lisboa, 1895.

7. Kongostaat.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Chemin de fer, Le — du Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 103—114, 169—176, 181—183, 193—200, 232—233, 241—245, 265—269, 279—280, 293—294, 364—365, 385—389, 457—459, 485—486, 517—522, 565—567, 601—604. ††. †. 2 *.

Commerce, Le — dans l'État du Congo. (1895.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 186—189.

Congoleesch volk, Korte Beschrijving over het —, verkocht teen voordeele van het werk van Matadi (Congo), ingericht door Z. H. Monseigneur Stillemans, bischop van Gent. 32 pag. ††. Gent, 1896, Hemelsoet. Fr. 0,50.

Congostaat, Der — im Jahre 1895. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 417—419. * 1 : 8 000 000.

Cornet, Jules, La géologie du Bas Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 121—125, 151—152, 162—163. *.

Descamps, Au lac Moëro. *Mouvement Antiesclavagiste Belge*, 1895, **7**, 257—261.

Dryepondt, Le climat et l'hygiène du Congo. 26 pag. (Extrait du „B. S. d'études coloniales".) Bruxelles, 1896, impr. A. Lesigne. Fr. 1,50.

Förster, Brix, Der Stand der Kongobahn. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 195—196. *.

Guillemé, Sur la rive occidentale du Lac Tanganika. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**.

Laurent, Em., La culture du caféier au Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 376—378.

—, Em., Le café au Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 349—352.

—, Em., Le caoutchouc au Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 361—364.

Navigabilité, La — du Bas Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 553—556. ††. *.

Peuple congolais, Notice sur le —, vendue au profit de l'oeuvre de Matadi (Congo), érigée par S. E. Monseigneur Stillemans, évêque de Gand. 32 pag. ††. Gand, 1896, Hemelsoet. Fr. 0,50.

Picard, E., En Congolie. 2. ed. 230 pag. Bruxelles, 1896, Lacomblez & Larcier. Fr. 3,50. 12.

—, Edmond, En Congolie. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 577—580.

Scharffenberg, Johannes, Congo. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 40—72.

Stroobant, Lettres de l'Ubangi. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 176—178, 184—186, 200—201, 205—207, 220—221, 233—236, 246—247, 270—272, 291—292, 306—308, 315—317, 327—328, 340—341. ††.

Digitized by Google

Tanganika, Au —. Un anniversaire. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 541—543.

Tschoffen, M., Au Congo. L'organisation sociale et les coutumes judiciaires des noirs. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 244—272.

W[auters], A. J., La région des chutes du Congo et le chemin de fer. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 217—220. ††.

—, A.-J., Le Congo en amont des Falls et le Lomami. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 493—495. * 1 : 2 000 000.

—, A.-J., Le cours supérieur de l'Ubangi-Uelle et le Nil. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 397. * 1 : 2 000 000.

—, A. J., Le Lomami. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 421—424. * 1 : 3 460 000.

—, A.-J., Notre carte en supplément [de l'Ubangi Moyen, la Mongala et le Rubi.] *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 254 - 256. * 1 : 2 000 000.

Congo, Carte du fleuve —, de Banana à Matadi. Échelle de 1 : 80 000. Les sondages en pieds. 36 × 148 cm. (Publication de l'Etat indépendant du Congo; service de la marine.) Bruxelles, 1896, Institut national de géographie. Fr. 2,50.

Hausermann, R., Carte de l'Etat indépendant du Congo, à l'échelle de 1 : 10 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Lothaire et **Henry**, La région nord de la zone arabe. Carte à l'échelle de 1 : 1 480 000. 41,2 × 54 cm. Itinéraires du commandant Lothaire et du lieutenant Henry. *La Belgique col.*, 1896, No. 35, Supplément.

8. Centrales Seengebiet.

Cornet, J., Le Tanganika est-il un „Relicten-See?" *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 302—304, 313—315.

Elliot, G. F. Scott, A Naturalist in Mid-Africa: Being an Account of a Journey to the Mountains of the Moon and Tanganyika. XVI-413 pag. ††. Maps. London, A. D. Innes and Co. 16 s.

Förster, Brix, Die Entstehung des Tanganika-Sees. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 98—99.

Lakes, The — of Central Africa. [Nach Dr. D. Kerr-Cross.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 474—475.

Rivière, Ch., Le Bambous aux Grands Lacs de l'Afrique Centrale. *B. S. G. d'Alger, Alger*, 1896, **1**, 24—31.

Hausermann, R., Carte de l'Afrique (région des grands lacs), à l'échelle de 1 : 8 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

9. Britisch Ost-Afrika.

Ainsworth, John, On a Journey from Machako's to Kitwyi. *G. J., London*, 1896, **7**, 406—412. * 1 : 500 000.

Baskerville, Geo K., Buganda. *Rep. of the 6. Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Brisbane, Queensland*, January 1895, *Sydney*, 557—561.

Blanford, W. T., The Great Rift Valley. [Nach J. W. Gregory.] *Nature, London*, 1896, **54**, 347—350. ††.

Chanler, William Astor, Through jungle and desert. Travels in eastern Africa. 14-535 pag. ††. New York, 1896, Macmillan & Co. cl., $ 5. — 550 pag. ††. Maps. London, Macmillan. net, 2 s.

Digitized by Google

Correspondence respecting the recent rebellion in British East Africa. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August 1896. C.-8274. 116 pag. *. London, 1896. 1 s. 6 d. 4.

Craufurd, Clifford H., Geographical Report by — to the Marquess of Salisbury, on the Jubaland Province. 10 pag. *. 1896.

Gregory, J. W., The Great Rift Valley; being a narrative of a journey to Mount Kenya and Lake Baringo, with some account of the geology, natural history, anthropology, and future prospects of British East Africa. 422 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 7,50. — 442 pag. ††. Maps. London, J. Murray. 21 s.

Kolb, George, Von Mombasa durch Ukambani zum Kenia. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 221—231. * 1 : 1 000 000.

Ormerod, The Rev. R. M. —'s Journeys on the Tana River. *G. J., London*, 1896, **8**, 283—290. *.

Rudolf-Meer, Een tocht naar het —. (Donaldson Smith 1894—1895.) *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 447—449. *.

Schlichter, H. G., Notiz über neue afrikanische Pygmäen, östlich vom Nil. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 236—237.

Smith, Aux Lacs Stéphanie et Rodolphe. Expédition du Dr. Donaldson. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 413—417. *.

—, A. Donaldson, Expedition through Somaliland to Lake Rudolf. *G. J., London*, 1896, **8**, 120—137, 221—239. ††. * 1 : 1 000 000, 5 Sheets.

Vandeleur, C. F. S., On Uganda and the Upper Nile. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 853—854.

Wangemann, Leben und Treiben in Sansibar. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, 1896, **11**, S.-Ber., 76—80.

Werth, Emil, Höhlenbildung im Korallenkalk der Insel Sansibar. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 242—243.

10. Deutsch Ost-Afrika.

a. Landeskunde und Reisen.

Baumann, Oscar, Der Chakwati-See. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 139—141. * 1 : 150 000.

—, Oskar, Der Sansibar-Archipel. Ergebnisse einer mit Unterstützung des Vereins für Erdkunde zu Leipzig 1895/96 ausgeführten Forschungsreise. I. Heft. Die Insel Mafia. Mit einer Originalkarte. (Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. Bd. III. Heft 1.) 38 pag. Leipzig, 1896.

—, Oscar, Der Unterlauf des Pangani-Flusses. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 59—62. * 1 : 80 000.

—, Fünf Briefe von Dr. Oskar Baumann von seiner mit Unterstützung des Vereins ausgeführten Forschungsreise im Zanzibararchipel. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, 1—13.

—, Oscar, Reisebriefe von —. An den Vorstand des Vereins für Erdkunde in Leipzig. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 46, 107—109.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 5. Deutsch-Ostafrika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 377—380.

Eick, Bericht über meine Reise ins Kwai- und Masumbailand (Usambara) vom 12. bis 16. März 1896. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 184—188.

Elpons, v., Uhehe. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 75—77. †.

Irangi-Expedition, Ueber die —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 242—243.

Le Roy, A., Au Kilima-Ndjaro (Afrique orientale). 477 pag. ††. 6*. Paris, [sans millésime], libr. Sanard et Derangeon.

Digitized by Google

Marks, Eindrücke aus Deutsch-Ostafrika. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1896, **7**, 387—398. ††.

Meinecke, Gust., Aus dem Lande der Suaheli. Teil 1. Reisebriefe und Zuckeruntersuchungen am Pangani Vegetationsbilder von Otto Warburg. VIII-194 pag. ††. *. Berlin, 1895, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 3.

[Merker], Ueber die Entdeckung zweier neuen Seen zwischen dem Kilimandjaro und Meru. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 249—251. * 1 : 500 000.

Meyer, Hans, Die Central-afrikanischen Hochgebirge. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 151—153.

—, Hans, Die Schneegebirge in Äquatorial-Afrika. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 159—160.

—, Hans, Dritte Reise nach Afrika mit Besteigung der Kilimandscharo-Spitze. *V. Naturw. Ver. Karlsruhe*, **11**, S.-Ber., 126—129.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. Deutsch-Ost-Afrika. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 6—13, 43—45, 69—70, 99—104, 129, 184—187, 219, 247—248, 286—288, 314—315, 367—373, 408-411, 441—444, 536—538, 554—556, 584—585, 610, 640—641, 675, 706—713, 770—775. *.

Ostafrika, Die deutschen Kolonien. IV. —. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 98—117.

Pfeil, Joachim Graf, Die Deutsche Kolonial-Ausstellung. X. Ostafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 249—251. ††.

Prager, M., Die Wissmann-Expedition. 92 pag. Leipzig. Berlin, 1896, Verlag der Akadem. Buchhandlung. M. 1,20.

—, M., Die Wissmann-Expedition zum Nyassa-See. — Der Bau des Dampfers „Hermann v. Wissmann". *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 353—354, 365—366, 377—378.

Schele, Freiherr v., Uhehe. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 67—74.

Schloifer, Aufenthalt am Victoria-See. *M. G. Ges. Hamburg*. 1896, **11**, 145—146.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —n. III. Deutsch-Ostafrika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 486—488.

Spring, Selbsterlebtes in Ostafrika. Illustrirt von R. Hellgrewe. Mit 2 nach R. Kiepert u. den Angaben des Verfassers gestochenen (farbigen) Uebersichtskarten. VIII-180 pag. Dresden, 1896, A. Köhler. M. 3,50. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Uhehe. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 721—723.

Uluguru-Gebirge, Das — in Deutsch-Ostafrika. Von F. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**. *G. Nachr.*, 17—18.

Wenderlein, A., Jimba, die erste Station der evangelisch-lutherischen Wakamba-Mission in Ostafrika. (Lichtstrahlen im dunkeln Erdteile. Nr. 5.) 68 pag. ††. *. Leipzig, 1896, J. Naumann's Sort. in Komm. M. 0,30.

Werther, W., Der Südosten des Viktoria-Nyanza und die Insel Ukerewe. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 136—137.

—, C. Wald., Zum Victoria Nyanza. Eine Antisklaverei-Expedition und Forschungsreise. Mit ca. 70 Text-Illustrationen und 6 Lichdruck-Bildern nach Photographieen u. Skizzen des Verf. von R. Hellgrewe, neuester Karte von Deutsch-Ostafrika nach Aufnahme des Verf. von Hassenstein u. einem Anhang: „Das Kisukuma", grammatische Skizze von A. Seidel. 2. (Titel-)Auflage. VIII-303-18 pag. Berlin, 1896 (1894), H. Paetel. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Winkelmann, Arnold, Wanderungen durch Usaramo. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 110 111.

Woodward, H. W., The Bonde Country, East Africa. *G. J., London*, 1896, **8**, 602—603. *.

Ziegenhorn, Das Rufiyi-Delta. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 78—85.

Digitized by Google

b. Geodäsie.

Ambronn, L., Astronomische Ortsbestimmungen des Lieutenants Storch in den Monaten Februar bis Mai 1895. Berechnet von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 85—89.

D[anckelman, A. Freih.,] v., Bemerkungen zu der Karte: Das Kilimandjarogebiet zwischen Moshi und Taweta. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 42. * 1 : 100 000.

Fromm, Siedepunktsbestimmungen vom Kompagnieführer — im Jahre 1894. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 40—41.

Höhenmessungen, Die — Stuhlmanns während drei Reisen in dem Jahre 1894 in Usaramo, Ukami, Uluguru u. s. w. und von Schlobach in den Jahren 1894/95 in den gleichen Gebieten. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 247—249.

Kiepert, Richard, Begleitworte zur Karte „Neue Aufnahmen deutscher Offiziere in Ussagara, Ugoho, Uhehe und Mahenge". *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 43—48. * 1 : 500 000.

Schnauder, M., Astronomische Ortsbestimmungen in Deutsch-Ostafrika. Ausgeführt von Schlobach. Berechnet von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten. Berlin*, 1896, **9**, 36—38.

—, M., Geographische Ortsbestimmungen in Ostafrika. Angestellt von Schlobach u. Stuhlmann. Berechnet von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 34—36.

c. Physische Geographie.

D[anckelman, A. Freih.], v., Die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen an der wissenschaftlichen Kilimandjarostation Marangu. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 3—32.

D[—], v., Regenmessungen in Deutsch-Ostafrika. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 163—169. †.

Grawert, v., Bericht über heisse Quellen am Kipalallaberg. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 32—34.

Kilima-ndzsaro, a, meteorologiája. [Die Meteorologie des Kilimandscharo.] *Földrajzi Közlemények*, **24**, 190—191.

Kohlenlager in Deutsch-Ostafrika. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 475.

Maurer, Die magnetischen Elemente von Dar-es-Salâm. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 41.

Merensky, A., Der Kohlenfund in Deutsch-Ostafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 353.

Meteorologische Beobachtungen, Weitere Resultate der — im Kondeland. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 250—255.

N[eumayer, Georg], Bericht der deutschen Seewarte über die Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen in dem deutschen Küstengebiete während des Jahres 1895. — Magnetische Beobachtungen an der Ostküste von Afrika. (Deutsches Schutzgebiet.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 211.

Werther, C. Waldemar, Oberflächengestalt und Klima von Usukuma. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 225—230. ††.

d. Biologische Geographie.

Buchwald, Johannes, Beitrag zur Gliederung der Vegetation von West-Usambara. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 213—233.

Digitized by Google

Deutsch-Ost-Afrika. Wissenschaftliche Forschungsresultate über Land und Leute unseres ostafrikan. Schutzgebietes u. der angrenzenden Läuder. III. Bd. Die Thierwelt Ost-Afrikas u. der Nachbargebiete. Herausg. unter Redaction von K. Möbius. Lfg. 2—4. Die Vögel Ost-Afrikas von Ant. Reichenow. 250 pag. ††. — Die Reptilien u. Amphibien Ost-Afrikas von G. Tornier. XIII-164 pag. ††. 5 †. M. 7. — IV. Bd. Die Thierwelt Ost-Afrikas u. der Nachbargebiete. Herausg. unser Redaction von K. Möbius. Lfg. 1. Nacktschnecken v. H. Simroth. 23 pag. 3 †. Skorpione von K. Kraepelin. 5 pag. ††. Hydrachniden v. F. Koenike. 18 pag. †. Copepoden v. A. Mrázek. 11 pag. 3 †. Regenwürmer v. W. Michaelsen. 48 pag. 2 †. Moosthiere v. M. Meissner. 7 pag. †. M. 10. — V. Bd. Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas u. der Nachbargebiete. Herausg. unter Redaction v. A. Engler. Lfg. 7. Thl. A. Grundzüge der Pflanzenverbreitung in Deutsch-Ost-Afrika. Thl. B. Die Nutzpflanzen Ost-Afrikas. Register: a) Register der latein. Pflanzennamen. b) Register der nicht latein. Pflanzennamen. XI, 97—154, II, II, V, 433—535, V, 40 pag. ††. 15 †. M. 10. Berlin, 1895 u. 1896, D. Reimer.

Harms, H., Grundzüge der Pflanzenverbreitung in Deutsch-Ost-Afrika und den Nachbargebieten. Nach A. Engler. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 221—224.

Krüger, Eugen, Der Wald und die Plantagen des Handeigebirges (bis zum Frühjahr 1895). *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 209—233.

Stuhlmann, F., Botanische Notizen über die in der Zeit vom 23. September bis 17. December 1894 unternommene Reise nach Uluguru. (Beiträge zur Flora von Afrika. X.) *Botan. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeographie, Leipzig*, 1896, **21**, 194—206.

e. Anthropogeographie.

Arning, Wilhelm, Die Wahehe. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 233—246.

Centralbahn, Die deutsch-ostafrikanische —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 417—419.

Luschan, v., Instruktion für ethnographische Beobachtungen und Sammlungen in Deutsch-Ostafrika. Zusammengestellt im Auftrage der Direktion des königlichen Museums für Völkerkunde in Berlin. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 89—99.

Moas, Franz, Die Deutsch-Ostafrikanische Centralbahn. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 389—398.

[Pfeil, Graf Joachim], Der Ochsenwagen in Ostafrika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 463—466.

Prager, M., Die Volksstämme im deutschen Gebiet am Nyassasee, ihre Sitten und Gebräuche. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 186—188.

Wagner, Hans, Die Verkehrs- u. Handelsverhältnisse in Deutsch-Ostafrika. 1. u. 2. Auflage. III-63 pag. Dissertation, Leipzig. Frankfurt a. O., 1896, H. Andres & Co. M. 1,50.

Weule, K., Die Wahehe. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 467—492.

Zentralbahn, Die deutsch-ostafrikanische —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 217—218, 265. 2 *.

f. Karten.

Kiepert, Rich., Karte von Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt (à 57,5 × 75 cm) u. 8—10 Ansatzstücken. 1 : 300 000. Konstruirt u. gezeichnet unter Leitung von — im Auftrage u. mit Unterstützung der Kolonial-Abtheilung des auswärtigen Amts. Farbendr. Mit Begleitworten. Bl. A, 1. Kivu-See. 7 pag. auch zu A, 2, Karágwe. — B, 2. Urúndi. 4 pag. Berlin, 1896, D. Reimer. à M. 1,80.

Digitized by Google

Kiepert, R., und M. **Moisel**, Die Uluguru-Berge. Aus der Dreiblatt-Karte: Usaramo, Ukami und die Uluguru-Berge nach den Aufnahmen und Ortsbestimmungen von F. Stuhlmann (1888, 1892 und 1894) und Schlobach (1894 bis 1896). Konstruirt und gezeichnet von —. 1 : 150 000. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 4. Heft.

Krauss, P., Spezialkarte von Deutsch-Ostafrika, mit Nebenkarten von Usambara und Kilimandjaro. Nach den neuesten Forschungen bearbeitet. Gezeichnet von J. Wäber und P. Krauss März 1896. 1 : 2 000 000. 71 × 68 cm. Farbendruck. Berlin, 1896, S. Schropp in Komm. M. 3.

E. Süd-Afrika.

1. Allgemeines.

Barkly, Among Boers and Basutos: The Story of our Life on the Frontier. 278 pag. London, Roxburghe Press. red., 2 s. 6 d.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 7. Südafrika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B*, 1896, **11**, 381–384.

Bérenger, Paul, Le Transvaal et l'Afrique du Sud. 46 pag. *. (Extrait du Correspondant des 25 janvier et 10 février 1896.) Paris, 1896, impr. de Soye et fils.

Boers, Les —. Par Th. L. *B. S. G. d'Est, Nancy*, 1896, **18**, 433—437.

Canstatt, Oscar, Südafrikanische Volksstämme. *D. Rundsch. f. G. u. Statistik, Wien*. 1896, **19**, 5—10. ††.

Chadwick, J. Cooper-, Three Years with Lobengula and Experiences in South Africa. Cheap. ed. 160 pag. London, Cassell. 2 s. 6 d.

Chemins de fer, Les — de l'Afrique australe. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 283–285. *.

Cumberland, Stuart, What I Think of South Africa: Its People and Politics. 234 pag. ††. *. London, Chapman and Hall. 5 s.

Dicey, Edward, Why South Africa cannot wait. *The nineteenth century, London*, 1896, **39**, 721—738.

Draper, Die Geologie Südafrikas. *Berg- u. Huettenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 114—115. †.

Einwald, Aug., Die Entwickelung Südafrikas und des Maschona- und Matabelelandes. *J.-Ber. G. Ges. München*, 1896, **16**, LXXI–LXXIII.

Engelenburg, F. V., Zuid Afrika „up to date". *De Gids, Amsterdam*, 1896, **60**, II, 10–24.

Fort, G. Seymour, British South Africa. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 281—289. * 1 : 12 000 000.

Game, The Big — in South Afrika. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **159**, 121—134.

Greswell, William, The Germans in South Africa. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **59**, 209—215.

Ivens, L'Afrique australe et la colonisation néerlandaise. *B. S. d'Études coloniales*, 1895, **2**, 217–256.

Jannasch, R., Englische Wirtschaftspolitik in Süd-Africa und die deutschen Interessen daselbst. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 50–56.

Klimaat, Het — van Zuid-Afrika. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 551—552.

Le Mesurier, T. A., The Boer Problem. *Westminster Rev., London*, 1896, **145**, 429—440.

Leroy-Beaulieu, Pierre, Boers et Anglais dans l'Afrique du Sud. *Rev. des Deux Mondes, Paris*, 1896, **133**, 815—848.

Digitized by Google

Mager, E., Die Auswanderung nach Südostafrika mit besonderer Berücksichtigung der von Karl Mauch bereisten Gebiete. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart.* 1896, **13** u. **14**, 78—97.

Michie, A., England's duty in South Africa. A study on the ground. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **160**, 265—296. *.

Molyneux, W. C. F., Campaigning in South Africa and Egypt. 296 pag. London, Macmillan. net, 10 s. 6 d.

Muller, Hendrik P. N., De Zuid-Afrikaansche republiek en Rhodesia. (Uitgeg. ten voordeele van het taalfonds voor Zuid-Afrika). 66 pag. 's-Hage, W. P. van Stockum & Zoon. F. 0,50.

Noble, John, Illustrated Official Handbook of the Cape and South Africa: A Resumé of the History, Conditions, Populations, Productions and Resources of the several Colonies, States and Territories. Edit. by —. 2nd ed. 600 pag. London, Juta. net, 2 s.

Oppel, A., Die Völkerverhältnisse, die Staatenbildung und die Gesittung in Südafrika. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 61—63.

Paul, B. F., Six Weeks in Southern Africa. 84 pag. ††. London, C. Taylor. net, 3 s. 6 d.

Purvis, William Frederick, and Leonard Vivian **Biggs**, South Africa: Its People, Progress and Problems. A Handbook for the Present Situation. 304 pag. *. London, Chapman and Hall. 5 s.

Roose, Robson, The Climate of South Africa and its Curative Influence. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **59**, 104—110.

[Salone, Émile], Les Hollandais & les Anglais au Cap, le Transvaal. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 97—101.

Schenck, Adolf, On Glacial Phenomena in South Africa. Translated by Kieckhaefer. *T. Geol. S. South Africa*, 1896, **1**, 129—141.

Schlichter, H. G., Neues über Karl Mauchs Forschungen in Südostafrika. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 98—135.

Sonnewald, A., Südafrikanische Tierseuchen mit besonderer Berücksichtigung der Rinderpest und ihrer geographischen Bedeutung. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 206—215.

South African Problem, The —. *Blackwood's Edinburgh Mag.*, 1896, **159**, 639—651.

Spruyt, C. B., Afrikaners en Nederlanders. Bijdragen tot verspreiding van kennis aangaande Zuid-Afrika. 10-152-5 pag. *. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 1,90.

Supan, Die politische Eintheilung Südafrikas. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 88—90. * 1 : 10 000 000.

Tangye, H. L., In New South Africa: Travels in the Transvaal and Rhodesia. 432 pag. ††. London, H. Cox. 10 s. 6 d.

Withers, Hartley, The English and the Dutch in South Africa: A Historical Retrospect. 218 pag. London, Clement Wilson. 3 s. 6 d.

Bartholomew's New Map of Central and South Africa. 1 : 5 600 000. Edinburgh, J. Bartholomew & Co. Mounted 3 s.

Bianconi, F., Carte commerciale et minière des pays sud-africains (Transwaal, Orange, colonies anglaises du Cap et de Natal, colonie portugaise de Mozambique, Rhodesia, Nyassaland, etc.), dressée par —. Gravée par M. Perrin. Paris, impr. Monrocq; F. Bianconi, édit.

Hausermann, R., Carte de l'Afrique australe, à l'échelle de 1 : 12 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Johnston's, W. and A. K., Large Wall Map of South Africa. Political With Reference to Electoral Divisions in Cape Colony, Railways, &c., brought up to Date. Size 50 by 42 inches. London, W. and A. K. Johnston. 12 s.

—, W. & A. K., South Africa. 1 : 1 480 000. London, W. & A. K. Johnston. 12 s.

Digitized by Google

Struben, F. P. T., A Geological Sketch Map of Africa South of the Zambesi, 1896. Accompanied by Sections and Notes in Letterpress. 4 sheets. 1 : 2 534 400. London, 1896, E. Stanford. £ 1. 1 s.

2. Deutsch Südwest-Afrika.
(Einschliesslich Walfisch-Bai.)

Aufstand, Der — in Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, No. 19, Beilage. 1 pag. * 1 : 950 000.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. I. Afrika. 8. Deutsch-Südwestafrika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 384—385.

Bernhardt, E., Von der Westküste Afrikas. *Preuss. Lehrerzeitung*, 1896, No. 70, Beilage.

Brandt, M. von, Deutsch-Südwest-Afrika. Zur Geschichte des Schutzgebietes und seiner Entwicklung. *D. Rundschau, Berlin*, 1896, **23**, Heft 3, 457—464.

Brincker, P. H., Bemerkungen zu Bernsmanns Karte des Ovambolandes. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 79—80. *.

Bülow, F. J. v., Deutsch-Südwestafrika Drei Jahre im Lande Hendrik Witbooïs. Schilderungen von Land und Leuten. VII-365 pag. ††. 2 *. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Buren, Die — in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 323—324.

Dove, Karl, Der Krieg in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge, **9**, 154—155.

—, Karl, Deutsch-Südwest-Afrika. Ergebnisse einer wissenschaftlichen Reise im südlichen Damaralande. *Ergänzungsheft* No. **120** *zu „Petermanns M.“, Gotha*, 1896. 93 pag. 3 *.

—, Karl, Die Deutsche Kolonial-Ausstellung. XIV. Deutsch-Südwestafrika. 1. Ethnologisches. XVI. 2. Die ausgestellten Gegenstände. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 297—299, 314—315.

—, Karl, Die Landschaft um Windhoek. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 397—410.

—, Karl, Südwest-Afrika. Kriegs- u. Friedensbilder aus der ersten deutschen Kolonie. 2. Auflage. VIII-348 pag. ††. *. Bildnis. Berlin, 1896, Allgemeiner Verein für deutsche Litteratur. M. 5.

Eisenbahn, Eine — nach Windhoek. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 361—362.

Entwickelung, Zur wirtschaftlichen — Südwestafrikas. Von v. B. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 306—307.

[Esser], Ueber das Gebiet an der Kunenemündung. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 209—212. 2 *.

Gessert, Ferdinand, Eisenbahnbau in Grossnamaland. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 394.

—, Ferd., Etwas über die Wasserverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika. Die Verwertung des Kunene. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge, **9**, 28.

H[ann], J., Klimatabelle für die Walfischbai. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 242—243.

Heitmann, G., Zur Bureneinwanderung in Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 99—100.

Herero, Die —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 83—85.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. Deutsch-Südwestafrica. *D. Kolonialblatt. Berlin*, 1896, **7**, 13—14, 46, 71, 104—105, 130—131, 160, 188—192, 253, 315, 373—378, 411, 446—448, 490—499, 642—645.

Pfeil, Joachim Graf, Die Boerenfrage in Südwestafrika. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 133—147, 318.

—, Joachim Graf v., Zur Bureneinwanderung in Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 58.

Digitized by Google

Postbeförderung in Deutsch-Südwest-Afrika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 172—175.

Regenbeobachtungen in Gross-Windhoek. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 100.

[Sander], Der Landbau in Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 251—253.

Schinz, Hans, Die Pflanzenwelt Deutsch-Südwest-Afrikas, mit Einschluss des westlichen Kalachari. *B. de l'Herbier Boissier*, 1896, **4**, Appendix No. III, 1—32.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —n. IV. Deutsch-Südwest-Afrika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 488—491.

Schwabe, Die Anlage von Telegraphen in unserem Südwestafrikanischen Schutzgebiete. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 179.

Spitzkoppjes, Gross- und Klein —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 383. ††.

Südwestafrika, Die deutschen Kolonien. I. —. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 53—70.

Troost, Ed., Südwestafrikanische Verkehrsverhältnisse. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 363—364.

Warnoke, W., Besiedelung von Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 431—432.

—, W., Deutsch-Südwestafrika und der Ochsenwagen. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 163.

Langhans, P., Südwestafrikanisches Schutzgebiet (nebst Verbreitung des Deutschtums in Südafrika) in 4 Blättern mit 19 Nebenkarten im Massstab von 1 : 2 000 000, mit Begleitworten über die wissenschaftlichen Grundzüge des Schutzgebiets und Kartenquellen. Gotha, 1896, J. Perthes. M. 4.

3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküste.

Balfour, Alice, Twelve hundred miles in an ox-wagon. A diary and sketch of travel through Matabeleland and Mashonaland, South Africa. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 3,50.

Bertrand, Alfred, Un Chapitre de son récent voyage d'exploration dans l'Afrique centrale (pays de Ba-rotsé). *Le Globe J. G., Genève*, 1896, **35**, Numéro spécial, 60—66.

British Bechuanaland. Annual Reports for 1894—5. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. February 1896. C.-7944.-15. 68 pag. London, 1896. 3½ d.

British Central Africa, Correspondence respecting Operations against Slave-traders in —. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. April 1896. C.-8013. 28 pag. †. * 1 : 760 320. London, 1896. 9 d. 4.

Clerke, Ellen M., The crisis in Rhodesia. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 256—270.

Codrington, Robert, A Visit to Lake Chiuta, British Central Africa. *G. J., London*, 1896, **7**, 183—186. * 1 : 500 000.

Delagoabai, Die —. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 253.

Délimitation des sphères d'influence du Portugal et de la Grande-Bretagne dans l'Afrique Orientale depuis le parallèle de 18° 30' S. jusqu'au confluent du Save et du Lunde: conclusion. 11 pag. †. Florence, 1896, étab. typ. Florentin. 4.

Feigl, Hermann, Das Goldland Ophir. [Sofala.] *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, **22**, 76—89, 111—126. *.

Fenyi, J., Resultate meteorologischer Beobachtungen zu Boroma in Südafrika. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 81—89.

Digitized by Google

Foa, Lettre de M. —. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 308—310.

Fromm, E., Die Ophirfrage. [Nach Carl Peters.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 128—129.

Holub, E., O účinech jinakého podnebí, jinakého způsobu života a jinakých styků společenských na některé kmeny bečuanské. [Über die Wirkungen veränderter klimatischer u. sonstiger Lebensverhältnisse auf einige Betschuana-Stämme.] *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 65—73.

Inhampallala, O —. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 375—378. * 1 : 500 000.

Johnston, Harry, Report by — on the trade and general condition of the British Central Africa Protectorate. April 1, 1895, to March 31, 1896. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August 1896. C.-8254. 28 pag. *. London, 1896. 9 d. 4.

Lasalle, C. de, Afrique australe. La Rhodesia. Les Matabélés: Conquête et révolte. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 262—269.

—, de, La Rhodesia. *S. d'Esplorazione Comm. in Africa, Milano*, 1896, No. 6.

Matabeleland. Report of the Land Commission of 1894 and Correspondence relating thereto. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. June 1896. C.-8130. 16 pag. 2 *. London, 1896. 1 s. 6 d. 4.

Merleau. La Mission du Bas-Zambèse de 1890 à 1895. *Les Missions Catholiques, Lyon*. 1896, **28**. ††. *.

Muller, Hendrik P. N., Land und Leute zwischen Zambesi und Limpopo. III-166 pag. ††. *. Gießen, 1896, E. Roth. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.50.

Noronha, Eduardo de, Lourenço Marques e as suas relações com a Africa do sul. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 45—96.

Portugal. Report on the port and railway of Lorenzo Marques. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty, June, 1896. C. 7920-19. 23 pag. London, 1896. 2 d.

Rouire, Les territoires de la compagnie du Sud-Africain La Rhodesia. *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 161—168.

Schiller-Titz, Das wiederentdeckte sagenhafte Goldland „Ophir". *Der Bildungsverein. Z. f. Verbreitung von Volksbildung, Berlin*, 1896, No. 4.

Selous, Frederick Courteney, Sunshine and Storm in Rhodesia: Being a Narrative of Events in Matabeleland both before and during the Recent Native Insurrection up to the Date of the Disbandment of the Bulawayo Field Force. XXVII-290 pag. ††. *. London, Rowland Ward. net, 10 s. 6 d.

Sharpe, Alfred, The Geography and Resources of British Central Africa. *G. J., London*, 1896, **7**, 360—387. ††.

Theal, George M'Call, The Portuguese in South Africa. With a Description of the Native Races between the River Zambesi and the Cape of Good Hope during the 16th Century. 340 pag. Maps. London, T. Fisher Unwin. 6 d.

Waal, D. C. de, Reizen met Cecil Rodes door de wilde wereld van Zuid-Afrika. Naar de oorspronkelijken tekst in het Zuid-Afrikaansch tijdschrift van 1891 en 1893 en de Engelsche uitgave onder den titel „With Rhodes in Machonaland" bewerkt door Africanus. 12-327 pag. *. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 2,40. Geb. F. 3.

—, D. C. de, With Rhodes in Mashonaland. Trans. from the Original Dutch by Jan H. Hofmeyr de Waal. In Two Parts. 372 pag. London, Juta. 6 s.

Wilmot, A., Monomotapa (Rhodesia): Its Monuments and its History from the most Ancient Times to the Present Century With Preface by H. Rider Haggard. 284 pag. Plates. Maps. London, T. Fisher Unwin. 6 s.

Africa oriental. Carta da zona onde deve assentar a fronteira anglo-portugueza na parte sujeita á arbitragem, representando a destribuição dos povos indigenas, segundo as indicações do Sr. Pedro A Alvares. Escala 1 : 500 000. Gravée par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Digitized by Google

Africa oriental. Carta da zona onde deve assentar a fronteira anglo-portugueza na parte sujeita á arbitragem, tendo por base os trabalhos da secção portugueza da commissão de limites, indicando a distribnição do perfis representativos do relevo do terreno. Escala 1 : 500 000. Gravée par Erhard frères. Paris, impr. Erhard frères.

Fletcher and **Espin's** Map of Matabeleland. Compiled from the latest available information, including trigonometrical surveys by the Government surveyors. First Edition, 1896. Published by the Goldfields of Matabeleland, Limited. 1 : 506 880. 4 Sheets. Bulawayo, Rhodesia, 1896. £ 1. 6 s.

Hausermann, R., Carte de la côte du Mozambique et lac Nyassa, à l'échelle de 1 : 5 550 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Noronha, Eduardo de, Esboço da Carta do Districto de Lourenço Marques. Dedicada ao João de Canto e Castro da Silva Antunes. Concluida sob a patrocinio do Ernesto de Vasconcellos. 1 : 250 000. 3 Sheets.

Rhodesia, A map of — divided into Provinces and Districts under the administration of the British South Africa Company. 2 Sheets. 1 : 1 000 000. London, 1895, Edward Stanford.

4. Transvaal und Oranje-Republik.
(Einschliesslich Swasi-Land.)

a. Allgemeines.

Abraham, Fel., Die südafrikanische Republik. Eine historische Skizze. (Aus: „Goldminen-Revue".) 58 pag. Berlin, 1896, (R. Boll). M. 2.

Becker, George F., The Witwatersrand and the Revolt of the Uitlanders. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 349—367. ††.

Beeren, William van, Im Lande der Boers. *St. Hubertus, Cöthen und Berlin*, 1896, **14**, 35—39. ††. *.

Bonaschi, C., Il Transvaal e la sue miniere d'oro. *Emporium, Bergamo*, 1896, **3**.

Fisher, W. E. Garrett, The Transvaal and the Boers; a brief history. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,40. — 296 pag. London, Chapman and Hall. 6 s. 12.

Gounon, S., La Colonie du Cap et le Transwaal. 40 pag *. Lyon, 1896, impr. du Salut public. Fr. 1,50.

Hugot, La Mission de M. — au Transvaal. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 75—80.

Lampertico, Fedele, Transvaal. *Nuova Antologia, Roma*, 1896, (4) **61**, 401—416.

Lassalle, C. de, Le Transvaal en 1895. Situation et mines d'or. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 385—401. * 1 : 4 000 000.

Launay, L. de, Le Transvaal et ses mines d'or. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 122—123.

—, L. de, Voyage aux mines d'or du Transvaal. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 385—408. ††.

Lundström, F., Natur och folk i Transvaal. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 102—103.

Majuba, Van — tot Krugersdorp. Transvaalsche landschappen, volkstypen en portretten. 1e en 2e druk. 32 pag. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink. F. 0,60. 4.

Manheimer, E., Le Nouveau Monde sud-africain. La Vie au Transvaal. 5e mille. V-358 pag. ††. Paris, 1896, libr. Flammarion. Fr. 3,50. 18.

Massiglia, A. Raybaudi, La Repubblica Sud-Africana (Transvaal). *B. del Ministero degli Affari Esteri, Roma*, 1896, *Giugno*, No. 83. 21 pag.

Newman, Charles L. Norris-, With the Boers in the Transvaal and Orange Free State in 1880—81. 2nd ed. With New Map of the South African Republic and Text of the Convention of 1884. 412 pag. London, Abbot, Jones and Co. 10 s. 6 d.

Digitized by Google

Oranje-Vrijstaat, De —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 278—279.

Passarge, S., Über seine Reise in Transvaal. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 492—507. ††.

Ricarde-Seaver, F. J., Boer, Briton, and Africander in the Transvaal. II. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **59**, 111—121.

Schenck, Adolf, Die Boerenfreistaaten Südafrikas. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 185 199, 261—278. ††.

Schwab, Félix, Au Transvaal. Johannesburg. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 376—382.

Seidel, H., Transvaal und seine Goldausbeute. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 364—368. ††.

Tabbert, Rich., Nach den Transvaal-Goldfeldern. Schilderung von Land und Leuten. Zugleich ein Führer für Touristen und Auswanderer. 95 pag. ††. Berlin (C. Neue Friedrichstr. 118), 1896, Schmitz & Bukofzer. M. 1,50.

—, Richard, Nach Transvaal. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **80**, 349—364, 444—464. ††.

Timmerman, Eenige opgaven betreffende de Zuid-Afrikaansche Republiek. [Mit Bibliographie.] *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 150—162, 264—278.

Villiers, John de, The Transvaal. With a Map. 100 pag. London, Chatto and Windus. 1 s.

b. Physische Geographie.

Cohen, E., Über eine nördlich von Pretoria (Transvaal-Republik) in Granit gelegene Salzpfanne. Mit Nachtrag. *Tschermak's mineralogische und petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge **15**. 1—8, 194—195. ††. *.

Cumenge, E., Sur un mode de formation hypothétique des conglomérats aurifères du Transvaal. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (346)—(348).

Emmons, S. F., Review of the Geological Literature of the South African Republic. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 22. *.

Geology, The — of Pretoria, South Africa. [Nach Molengraaf.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 470—471.

Goldminen, Die — der südafrikanischen Republik. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 566—568. * 1 : 4 000 000.

Hann, J., Zum Klima von Südafrika. Asa-Land. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 113—114.

Kuntz, J., Ein Beitrag zur Geologie des Witwatersrandes (Südafrikanische Republik). *Berg- u. Huettenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 1—5. ††.

—, J., Über die Goldvorkommen im Lydenburger Distrikt. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 433—441. ††.

Lang, O., Die Bildungsverhältnisse der Witwatersrand-Goldlager. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 384—387.

Launay, L. de, Les mines d'or du Transvaal. Districts du Witwatersrand, d'Heidelberg et de Klerksdorp. *A. des mines, Paris*, 1896, **9**, 5—201. ††. 6 †. *. — 203 pag. Paris, 1896, Dunod et Vicq.

—, L. de, Les Mines d'or du Transvaal. Etude géographique et historique; Organisation des sociétés minières; Etude géologique; Exploitation des gisements; Traitement des minerais; Résultats économiques. XXX-552 pag. Paris, 1896, libr. Baudry et Ce.

—, L. de, Sur le mode de formation des minerais aurifères du Witwatersrand (Transvaal). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (343)—(346).

Molengraaff, G. A. F., Ueber einige Erz- und Mineralvorkommen in der südafrikanischen Republik Transvaal. *Z. f. Krystallographie und Mineralogie, Leipzig*, 1894, **22**, 150—157. ††.

Digitized by Google

c. Biologische Geographie.

Simon, Eug., La faune aveugle des cavernes des Iles Philippines et du Transvaal. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 123—125. ††.

Transvaal, The Game Fields of the Eastern —. By J. W. G. [Nach Frederick Vaughan Kirby.] *Nature, London*, 1896, **53**, 467—469. ††.

d. Anthropogeographie.

Busse, M., Transvaal und die deutsch-englischen Beziehungen. Die egyptische Frage. Zwei Vorträge, gehalten im Civil-Kasino zu Koblenz. Herausgegeben von der deutschen Kolonial-Gesellschaft, Abtheilung Koblenz. 54 pag. Koblenz, 1896, W. Groos. M. 0,80.

Demanche, Georges, Les Boërs du Transvaal. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**. 89—105. 2 *.

Eiffe, Wirtschaftliche Verhältnisse in Transvaal. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 35—36, 44.

Hofmeyr, N. J., De Afrikaner-boer en de Jameson-inval. 504 pag. ††. 3 *. Amsterdam-Kaapstad, Jacques Dusseau & Co. F. 2,30. geb. F. 2,60.

Merensky, Die Buren. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 51—52.

Nierstrasz, P. A., De tocht van Jameson, met een terreinkaartje van het slagveld bij Krugersdorp, op 1 en 2 Januari 1896. 16 pag. *. 's-Hage, Uitgevers-Maatschappij „Nederland". Pretoria, Algem. Transvaalsche Boekhandel. F. 0,50.

Oosterbaan, N., De Afrikaansche boer. Kijkjes in zijn verleden en heden. Met een aanbevelend woord van C. B. Spruyt. 71 pag. Middelburg, K. le Cointre. F. 0,30.

Transvaal, Die südafrikanische Republik. I. Geschichtliche und wirthschaftliche Entwickelung. Eine Studie von — R. 2. Auflage. 30 pag. Berlin, 1896, Kühling & Güttner. M. 0,75.

—, Die Südafrikanische Republik. II. Der Einfall des Dr. Jameson und dessen Folgen. (Fortsetzung zu I, Geschichtliche und wirtschaftliche Entwickelung.) Studie von — R. 111 pag. Berlin, 1896, Kühling & Güttner. M. 1,50.

e. Historische Geographie.

Loo, C. J. van der, De geschiedenis der Zuid-Afrikaansche republiek (Transvaal) aan het volk verteld. Bevattende tevens eene beknopte beschrijving van het land, zijne voortbrengselen en bewoners; mededeelingen over het onderwijs, den godsdienst en regeeringsvorm in de Zuid-Afrikaansche republiek. 198-2 pag. Zwolle, van der Vegt & Mehler. F. 1,90. Geb. F. 2,40.

f. Karten.

Bianconi, F., Carte d'ensemble des principaux districts aurifères (autres que le district aurifère de Witwatersrand) situés dans les pays sud-africains, dressée par —. Gravée par M. Perrin. Paris, impr. Monrocq; F. Bianconi, édit.

Führer, Geographischer — zu den Tagesereignissen. Südafrika, Transvaal, Oranje-Freistaat, Chart. Comp. etc. 1 : 11 000 000. 28,5 × 45 cm. Farbendruck. Mit Text auf der Rückseite. Radebeul-Dresden, 1896, C. Marx. M. 0,40.

Goldman, S., Map of the Witwatersrand. Scale 4100 feet to an inch. Corrected to May, 1895. 2 sheets. London, G. Philip & Son. £ 1. 10 s.

Hausermann, R., Carte de la République sud-africaine (Transvaal), à l'échelle de 1 : 5 000 000. (Atlas universel.) Dressée par —. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Herrich, A., Neue Special-Karte der südafrikanischen (Transvaal-) Republik, des Oranje-Freistaats und der angrenzenden Gebiete. Nach afrikanischen, englischen, deutschen, holländischen, portugiesischen und französischen Quellen bearbeitet. 1 : 3 000 000. 42,5 × 38 cm. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 0,50.

Digitized by Google

Jeppe, Fred., Map of the Southern Goldfields of the Transvaal. Compiled from Official Sources. 1 : 291 000. 2 sheets. Johannesburg, 1896, Argus Co., Ltd.

Johnston's W. and A. K., Map of the Transvaal, or South Africain Republic, and Surrounding Countries. Coloured. London, W. and A. K. Johnston. 1 s.; on cloth, folded in cloth case 2 s.

Kaart van de Zuid-Afrikaansche Republiek, Oranje-Vrijstaat, Natal, enz. 1 : 2 500 000. 44 × 39 cm. Farbendruck. Amsterdam, 1896, Seyffardt. M. 1.25.

— van de Zuid-Afrikaansche republiek (Transvaal). 1 : 1 500 000. 's-Hage, 1896, J. Smulders & Co. F. 0,75. Fol.

Krugersdorp, Terreinkaart van het slagveld te — op 1 en 2 Januari 1896. 's-Hage, Uitgevers-Maatschappij „Nederland". Pretoria, Algemeene Transvaalsche Boekhandel. F. 0,50. Fol.

Miller, Allister M., Sketch Map of Swaziland made for the Umbandine Swaziland Concessions Syndicate, Ltd. 1 : 190 000. London, 1896, Edward Stanford.

Transvaal, Karta öfver — samt angränsande stater och kolonier i Syd-Afrika. 1 : 6 000 000. Utg. af Generalstabens litogr. anstalt. Stockholm, 1896, Generalstabens litogr. anstalt. 75 öre.

—, Map of the — or South African Republic and Surrounding Countries. 1 : 3 801 600. London and Edinburgh, 1896, W. & A. K. Johnston. 1 s.

5. Britisch Süd-Afrika.

Atherstone, W. Guybon, Kimberley and its Diamonds. *T. Geol. S. South Africa*, 1896, **1**, 76—89.

Gill, David, Cape of Good Hope. Report on the Geodetic Survey of South Africa executed by Morris, in the years 1883—92, under the direction of David Gill, together with a Rediscussion of the Survey executed by Thomas Maclear, in the years 1841—48. XIV-174-292 pag. ††. Plates. Maps. Cape Town, 1896, W. A. Richards & Sons.

—, David, On the geodetic survey of South Africa. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 341—360. ††.

Gounon, S., La Colonie du Cap et le Transwaal. 40 pag. *. Lyon, 1896, impr. du Salut public. Fr. 1,50.

Jurisch, Max, Memorandum on the map of the Colony of the Cape of Good Hope and neighbouring territories. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 583—584.

Kimberley, Verdunstungsbeobachtungen zu —, Süd-Afrika. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**. 279.

M'Master, Emile, The Highlands of Natal. *The contemporary Rev., London*, 1896, **69**. 846—859.

Marloth, R., Some Scientific Results of an Excursion to the Hex River Mountains. *T. South African Philos. S.*, 1896, **8**, 86—92.

Pondoland. Personal experiences before the annexation. By a Border Police Officer. *The United Service Mag., London*, 1894, N. Ser. **9**. 534—539.

Porte, Les Réminiscences d'un missionnaire du Basutoland. *Les Missions Catholiques. Lyon*, 1896, **28**. ††.

Smidt, A. de, A brief history of the surveys and of the cartography of the colony of the Cape of Good Hope. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 321—340.

South Africa, Côte sud d'Afrique. Positions géographiques déterminées dans le Geodetic Survey of —. *A. hydrographiques. Paris*, 1896, (2) **18**, 251—252.

Supan, Regenmessungen in Britisch-Betschuanenland. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 169. — *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 478—479.

Twigg, R. H., Evaporation at Kimberley, South Africa. *Quarterly J. R. Met. Soc., London*, 1896, **22**, 166.

Digitized by Google

Wallace, Robert, Farming Industries of Cape Colony. With 81 Full-page Plates, 14 Maps, 6 Plans and 92 Illusts. in the Text. 590 pag. Cape Town, Juta. — London, 1895, P. S. King & Son. 10 s. 6 d.

Zululand, Précis of Information concerning —. Prepared in the intelligence division of the War Office. Correted to December 1894. 175 pag. *. London, 1895, Her Majesty's Stationery Office. 4 s.

Garrard, J. Jervis, Map of Zululand, showing the Relative Positions of the various Gold and Coal Fields, and the Routes of Approach. Compiled to accompany the Report on the Mineral Resources of Zululand, dated January, 1895. Scale: 1 : 316 800 or 5 stat. miles to an inch. London, G. Philip & Son. 10 s. 6 d.

Hausermann, R., Carte de la colonie du Cap, à l'échelle de 1 : 5 550 000. (Atlas universel.) Dressée par —. Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Standford's Map of British South Africa. 1 : 5 977 382. London, 1895, Edward Stanford.

F. Madagaskar und benachbarte Inseln.

1. Madagaskar.

a. Allgemeines.

Antananarivo. Von F. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, *Geogr. Nachr.* 1—4.

Bellanger, Ch., Madagascar. La Dernière Expédition. De Majunga à Tananarive. 68 pag. Gap, 1895, Vollaire.

Bourgeois, R., Sur la région de Diego Suarez (Madagascar). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1506)—(1508).

Brunialti, A., Madagascar. *Natura et Arte, Milano*, 1895; 1896.

Burleigh, Bennet, Two Campaigns; Madagascar and Ashante. 566 pag. ††. London, T. Fisher Unwin. 16 s.

Catat, Louis, Voyage à Madagascar (1889—1890). *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 140—144, 209—214. †† 3 *.

Caustier, E., A. **Milne-Edwards**, De **Faymoreau**, L. **Suberbie**, G. **Foucart**, **Lacaze**, L. **Olivier**, Ce qu'il faut connaitre de Madagascar. Population. — Ressources. — Commerce. — Avenir de l'île. Publication de la Revue Générale des Sciences. 108 pag. ††. 9 *. Paris, [sans millésime], Paul Ollendorff. Fr. 3,50.

Christ, H., Madagaskar einst und jetzt. 2. veränd. Auflage. 48 pag. ††. Basel, 1896, Missionsbuchhandlung. M. 0,15.

Courmes, A., Notes de voyage à Madagascar. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 194—207.

Delisle, Fernand, Madagascar. — La colonisation et les Hova. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* **25**. *session* I, *Paris*, 1896, 28—40.

Douliot, Henri, Journal du voyage fait sur la côte ouest de Madagascar (1891—1892). Suite. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 26—64, 233—266, 364—391.

Ferrand, Gabriel, Notes sur la région comprise entre les rivières Mananjara et Javibola. *B. S. G., Paris*, 1896, (7) **17**, 5—25. * 1 : 400 000.

Froidevaux, Henri, Un voyage dans les lagunes de la côte orientale de Madagascar en 1666. *Rev. de G., Paris*, 1896, **39**, 434—444. *.

Gautier, E. F., Explorations in Madagascar. (Abstract.) *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 624.

Godré, Nemours, La France à Madagascar. 240 pag. ††. Lille, [sans millésime], libr. Taffin-Lefort.

Digitized by Google

Grandin, Les Français à Madagascar. 2 vol. T. 1er, XLIII-373 pag. ††. T. 2, 489 pag. ††. *. Paris, [sans millésime], Haton.

Knight, Edward Frederic, Madagascar in war-time. The „Times" special correspondent's experiences among the Hovas during the French invasion of 1895. 7-336 pag. ††. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 4.

Kurze, G., Die Lage in Madagaskar. *Allgemeine Missions-Z., Berlin*, 1896, **23**, 97—109, 162—180, 271—276, 441—456.

Landrieu, Gustave, A Madagascar. L'Ile de Sainte-Marie. *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, **128**, 419—445; **130**, 419—445.

—, Gustave, A Madagascar. Nossi-vé et le commerce de la côte sud-ouest. *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, **129**, 5—33.

Le Chartier, H., et G. **Pellerin**, Madagascar depuis sa découverte jusqu'à nos jours. 415 pag. ††. *. Paris, libr. Jouvet. 16.

Légère, Expédition de Madagascar. La marche de la colonne. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 581—601, 633—639.

Lémure, Jean, Madagascar. L'Expédition au point de vue médical et hygiénique; l'Acclimatement et la Colonisation. 118 pag. *. Paris, 1896, J. B. Baillière et fils.

Locamus, P., Madagascar et ses richesses. Bétail; Agriculture; Industrie. XV-195 pag. Paris, 1896, libr. A. Challamel. 16.

Madagascar, The Future of —. *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 1005—1009.

Marcel, Madagascar et la dernière expédition. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**, 1—7.

Maude, Francis Cornwallis, Five years in Madagascar; with notes on the military situation. 285 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 2. 12.

Oliver, S. Pasfield, Madagascar. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 155—171, 243—253, 484—505. 6 *; **11**, 123—135, 219—228, 536—547, 642—652. 7 *.

—, Pasfield, Madagascar as a French colony. *Cosmopolis*, 1896, IV, 59—73, 384—396.

Orléans, Prince Henri Ph. d', Madagascar — Indo Chine française — Yunnan — Assam. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 329—347. * 1 : 4 000 000.

Productions, Les — de Madagascar. Notice à l'usage des émigrants, avec 3 cartes, publiée par le service des renseignements commerciaux et de la colonisation. (Ministère des colonies, notice n° 8, janvier 1896.) 32 pag. Melun, 1896, Impr. administrative.

Raulin, G. de, A Madagascar. Nossi-Vé et le commerce de la côte sud-ouest. 31 pag. ††. (Extrait de la Revue maritime, avril 1896.) Paris, 1896, libr. Baudoin.

Riols, J. de, La Guerre de Madagascar, anciennement France occidentale. Historique complet de l'expédition de 1895, ouvrage contenant la géographie, l'orographie, l'hydrographie, l'ethnographie de l'île, les mœurs et coutumes de ses habitants, etc. 108 pag. ††. *. Paris, 1896, libr. Bornemann. 18.

Sibree, J., Madagascar before the conquest: the island, the country, and the people; with chapters on travel and topography, folk-lore, strange customs and superstitions, the animal life of the island; and mission work and progress among the inhabitants. 12-382 pag. ††. maps. New York, 1896, The Macmillan Co. cl., $ 4. — London, T. Fisher Unwin. 16 s.

Smith, G. Herbert, Among the Menabe; or, Thirteen Months in the West Coast of Madagascar. 124 pag. ††. *. London, S. P. C. K. 1 s. 6 d. 12.

Spielmann, C., Madagascar. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **26**, 49—54, 119 124; 1896, **27**, 153—158, 177—182.

Vasco, Gabriel, Madagascar. Les habitants. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 15—25. ††.

—, Gabriel, Madagascar. Nécrologie de l'expédition. La domination des Hovas. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 136—145.

Digitized by Google

Voeltzkow, A., Vom Morondáva zum Mangóky. Reiseskizze aus West-Madagaskar. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 105—129. * 1 : 1 200 000.
—, A., West-Madagaskar auf Grund eigener Anschauung. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 170—184.

b. Physische Geographie.

Klima, Zum — von Madagaskar, Tamateve. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 67—68.
Knott, Stratton C., Meteorological Observations taken at Mojanga, Madagascar. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 69—71.
[—, Stratton C.], Zum Klima von Madagaskar. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 109—111.
[**Shaw**, George A.], Zum Klima von Madagascar, Farafangona. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 67.

c. Biologische Geographie.

Bureau, Ed., Die Flora von Madagascar. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 237—240.
—, Ed., La flore de Madagascar. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 225—234.

d. Anthropogeographie.

Delisle, Fernand, La colonisation à Madagascar. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 457—466.
Last, J. T., Notes on the Languages Spoken in Madagascar. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 46—71.
Oppel, A., Die Herkunft der Bevölkerung von Madagaskar. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 379—384.

e. Historische Geographie.

Cartographie, La — ancienne de Madagascar. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 333—334.
Froidevaux, Henri, Un explorateur inconu de Madagascar au XVIIe siècle. François Martin. *B. G. hist. et descriptive, Paris*, 1896, 38—77. *. — 44 pag. Paris, 1896, impr. nationale.
Grandidier, Alfred, (Analyse sommaire des voyages de Mayeur dans l'île de Madagascar). Discours prononcé à la séance générale du Congrès des Sociétés savantes, le samedi 11 avril 1896. 16 pag. Paris, 1896.
—, Alfred, Madagascar il y a cent ans. Les voyages de Mayeur. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 552—557.

2. Nachbarinseln Madagaskars.

(Vergl. auch Madagaskar.)

Brauer, A[ugust], Die Seychellen auf Grund eigener Anschauung. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 300—309. * 1 : 400 000.
—, A., The Seychelles. *G. J., London*, 1896, **8**, 372—375.
Comore, A la Grande —. Par H. G. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 48—49.
Delaval, Achille, Les Iles Comores et leur situation politique. 20 pag. Nevers, 1895, impr. Pointu et Daniel. Fr. 0,50. 18.
Gelesnoff. G., Sull' isola di S. Maria di Madagascar. *L'Universo, Milano*, 1896.
Maurice, Les progrès de l'île —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 106—108.
Oliver, W. D., Crags and Craters. Rambles in the Island of Reunion. XIV-213 pag. ††. Maps. London, 1896, Longmans, Green & Co. 6 s. 12.
Raulin, G. de, A Madagascar. L'Ile de Sainte-Marie. 31 pag. (Extrait de la Revue maritime, septembre 1896.) Paris, 1896, libr. Baudoin
Seychellen, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf den — und auf Rodrigues. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 195.

Digitized by Google

Seychelles. Annual report for 1895. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. October 1896. C.-8279.-6. 9 pag. London, 1896. 1 d.

G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.

1. Capverdische Inseln.

Cardoso, J., Notas africanas. Pescadores e pescarias no Archipelago de Cabo Verde. *Annaes Sciencias Nat., Porto*, 1895, **2**, 170—174; 1896, **3**, 93—96, 211—216.

Melikoff, P., Über einige vulkanische Sande und Auswürflinge von der Insel S. Antão (Cap Verden). *M. Naturw. Ver. Steiermark, Graz*, 1896, **32**, 256—262.

2. Canarische Inseln.

Brown, A. Samler, Madeira and the Canary Islands: A Practical and Complete Guide for the Use of Invalids and Tourists. 4th and revised ed. (1876 to 1878.) London, Low. 2 s. 6 d.

Delisle, Léopold, La conquête et les conquérants des îles Canaries. Nouvelles recherches sur Jean IV de Béthencourt et Galifer de la Salle. [Nach Pierre Margry.] *J. des Savants, Paris*, 1896, 644—659.

Dumast, M. de, Aux Canaries. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 51—52.

Gambier, J. W., The Guanches: The Ancient Inhabitants of Canary. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 541—553. ††.

Geophysik, Zur — Teneriffes. [Nach Hans Meyer.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 37—42. ††. * 1 : 240 000.

Grosser, Paul, Geologische Reisebriefe. II. Teneriffa. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 585—588, 657—661, 710—715. 2 †.

Las Palmas, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 32.

Meyer, Hans, Die Insel Teneriffe. *V. Ges. E. Berlin*, 1896. **23**, 99—102.

—, Hans, Ein Ausflug auf den Pik von Teneriffa. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 112—113.

Schütte, Alexander, Die Insel Palma. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 53—56. ††.

3. Madeira.

Biddle, Anthony J. Drexel, The Madeira Islands. 8-111 pag. ††. maps. Philadelphia, 1896, Drexel, Biddle & Bradley Publishing Co. cl., $ 2. 12.

Brown, A. Samler, Madeira and the Canary Islands: A Practical and Complete Guide for the Use of Invalids and Tourists. 4th and revised ed. (1876 to 1878.) London, Low. 2 s. 6 d.

Grosser, Paul, Geologische Reisebriefe. 1. Madeira. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 449—452, 527—529. 2 †.

Telles de Menezes, Guilherme, A Madeira e o Dr. Douglas. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 367—374.

H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean.

Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf St. Helena 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 31—32.

Kobelt, W., Die zoogeographische Stellung der Insel St. Helena. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 199—203.

Digitized by Google

St. Helena. Annual Report for 1894. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. February 1896. C.-7944.-6. 11 pag. London, 1896. 1 d.

—, De toekomst van —. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 948–950.

Verrill, G. E., On Some Birds and Eggs collected by Mr. Geo. Comer at Gough Island, Kerguelen Island and the Island of South Georgia, with extracts from his notes, including a meteorological record for about six months at Gough Island. *T. Connecticut Ac. of Arts and Sc., New Haven*, 1892—95, **9**, 430—478. 2 †.

V. Australien und Neu-Seeland.

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Aebi, James, Mitteilungen über Australien, seine landwirtschaftlichen und bergmännischen Verhältnisse und die Seereise dahin. Nach eigenen Erfahrungen und offiziellen Quellen bearbeitet. VI-156 pag. Kempten, 1896, I. Kösel. M. 2.

Australia, From — and Japan. By A. M. (Oxford Library.) 290 pag. London, W. Scott. 2 s.

Australien, Eine wissenschaftliche Reise nach —. [Nach R. Semon.] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 647–656.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. III. Australien. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 397—399.

Boxall, Geo. E., The plains of Australia. *The contemporary Rev., London*, 1896, **69**, 699—704.

Gold, Das — in Australien. Von L—d. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 49—52.

Grabowsky, Semons Forschungen in Australien, Neu Guinea und den Molukken. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 150—154. ††.

Greffrath, Henry, Mr. Horn's Expedition im centralen Australien. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 350–352. (Mit Portrait.)

Horn, William Austin, The Scientific Exploration of Central Australia. *J. R. Col. I.*, 1896, **27**, 154—176.

Horn-Expedition, The — to Central Australia. *Nature, London*, 1896, **55**, 185—187.

Jones, James W., The Geographical Results of the „Elder Scientific Exploring Expedition". *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, **12 & 13**, 48—59.

Jung, Emil, Der gegenwärtige Stand unserer Kenntnis des Australkontinents. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 576–583.

Korff's Weltreise. 7. (Schluss-) Band. Australien. Neu-Seeland. Süd-Amerika. 133 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Lendenfeld, R. v., Australische Reise. 2. Auflage. IX-325 pag. ††. Innsbruck, 1896, Wagner. Geb. in Leinw. M. 8,80.

Lindsay, David, Future exploration in Australia. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 619–623.

Nisbet, Hume, A Colonial Tramp: Travels and Adventures in Australia and New Guinea. New ed. 490 pag. London, Ward and Downey. 6 s.

Panton, J. A., Australia Deserta. *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, **12 & 13**, 105—116.

Schmeisser, Reisebeobachtungen in den Goldländern Australasiens. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 398—422.

Digitized by Google

Semon, Rich., Im australischen Busch und an den Küsten des Korallenmeeres. Reiseerlebnisse und Beobachtungen eines Naturforschers in Australien, Neu-Guinea und den Molukken. XVI-569 pag. ††. 4 *. Leipzig, 1896, W. Engelmann. M. 15. Geb. M. 16,50.

Stanford's compendium of geography and travel for general reading. New ed. in 12 v. Australasia, vol 1. Australia and New Zealand by Alfred Russell Wallace. ††. maps. Philadelphia, 1896, J. B. Lippincott Co. cl., $ 4,50.

Thomson, J. P., Geography in Australasia: Anniversary Address to the Royal Geographical Society of Australasia, Brisbane. Delivered at the Anniversary Meeting, July 22, 1896. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 138—158. — 21 pag. Brisbane, 1896.

White, Arthur Silva, Australia as a strategic base. *The nineteenth century, London*, 1896, **39**, 457—464.

b. Physische Geographie.

Abercromby, R., Three Essays on Australian Weather. IV-101 pag. 4 †. Sydney, 1896.

Australia, Origin of the continental area of —. [Nach David.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 366—367.

Baracchi, P., Magnetic Work in Australia. *Terrestrial Magnetism., Chicago*, 1896, **1**, 191—196.

David, T. W. E., Evidences of glacial action in Australia and Tasmaria. *Australas. Ass. Advancement Sc.*, 1895, **6**, 60—98. ††. 2 *.

—, T. W. Edgeworth, Evidences of Glacial Action in Australia in Permo-Carboniferous Time. *Quarterly J. Geol. S. London*. 1896, **52**, 289—301. †. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 140—141. — *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 522—523.

Gregory, A. C., The Geographical History of the Australian Continent during its successive phases of Geological Development. Inaugural Address [before the Australasian Association for the Advancement of Science], Brisbane, Saturday, January 12, 1895. 12 pag.

Heat, Extreme — in Australia in January, 1896. *Symons's Monthly Meteorol. Mag., London*, 1896, **31**, 17—22. ††.

Sievers, Das Klima des australischen Festlandes. (Aus: „Australien".) *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 84—93.

[**Thomson**, J. P.], „The Alleged Leakage of Artesian Water". *P. a T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 62—73.

Zerener, M. B., Über afrikanische und australische Goldgewinnung jetzt und in Zukunft, nebst geschichtlichem und geographischem Überblick über die Goldfelder von Coolgardie. *Berg- und Hüttenmännisches Jb., Wien*, 1895, **43**, 407—444. *.

c. Biologische Geographie.

Afialo, Frederic G., A sketch of the natural history of Australia; with some notes on sport. 25-307 pag. ††. New York, 1896, The Macmillan Co. cl., $ 1,75. 12.

Agassiz, A., A Visit to the Great Barrier Reef of Australia. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896 (4) **2**. 240—244.

—, Alexander, A Visit to the Great Barrier Reef of Australia in the Steamer „Croydon", during April and May, 1896. *B. Mus. of Comparative Zoölogy at Harvard College, in Cambridge, Cambridge, Mass.*, 1896. **28**, 93—148. 37 †. 14 *.

Barrierriff, Das grosse — an der Ostküste von Australien. Von A. O. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**. 31—32.

Penck, Albrecht, Das grosse australische Wallriff. [Nach Saville-Kent.] *Schriften Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien*, 1896, **36**, 325—347.

Regions, The faunal — of Australia. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 674—676.

Digitized by Google

d. Anthropogeographie.

Braddon, E. N. C., The federation movement in Australasia. *The nineteenth century, London*, 1896, **40**, 156—172.

Etheridge junr., R., Contributions to a Catalogue of Works, Reports, and Papers on the Anthropology, Ethnology, and Geological History of the Australian and Tasmanian Aborigines. Part III. *Mem. Geol. Survey of New South Wales, Sydney*, 1895, Palaeontology No. 8. VII-40 pag.

Hessler, Die Australneger. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11**–**14**, 35—37.

Mathews, R. H., The Rock Paintings and Carvings of the Australian Aborigines. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 145—163. 3 †.

Mueller, F. von, The Commerce of Australia with neighbouring countries in relation to Geography. *Australas. Ass. Advancement Sc.*, 1895, **6**, 120—134.

Semon, R., Die Ureinwohner Australiens. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 212—216, 223—227, 234—237. ††.

e. Historische Geographie.

Calvert, Albert F., The Exploration of Australia. [Vol. I. From its first discovery till the year 1846.] IV-236 pag. — [Vol. II.] From 1844 to 1896. XIV-386 pag. London, 1895—96, George Philip & Son.

Collingridge, George. The Discovery of Australia. A Critical, Documentary and Historical Investigation concerning the Priority of Discovery in Australasia by Europeans before the arrival of Lieut. James Cook, in the „Endeavour", in the year 1770. With Illustrations, Charts, Maps, Diagrams, etc., Copious Notes, References, Geographical Index, and Indes to Names. XVI-376 pag. ††. Maps. Sydney, 1895, Hayes Bros. 25 s. 4.

Greffrath, Henry, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1895. I. Australien und die Südsee. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 489—496.

Laurie, J. S., The Story of Australasia: Its Discovery, Colonisation and Development. 404 pag. *. London, Osgood, McIlvaine and Co. 10 s. 6 d.

Oppermann, E., Eine Präparation für Australien in Rücksicht auf die geographische Namenkunde. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 81—84.

Turner, H. G., Early Explorers of Victoria's Coast. *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, **12** & **13**, 101—104.

B. West-Australien.

[Brand, Albano,] Die westaustralischen Goldfelder. *Berg- u. Huettenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 55—56.

Chewings, Charles, Geological Notes on the Coolgardie Gold Fields. *J. R. Col. I.*, 1896, **27**, 372—388.

Ednie-Brown, J., Report on the Forests of Western Australia. VI-57 pag, 30†. *. Perth, 1896.

Greffrath, Henry, Eine westaustralische Expedition. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 214.

Hann, J., Zum Klima von Perth, West-Australien. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 479—480.

Mayr, Emil, West-Australien. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 356—366. * 1 : 10 000 000.

Oss, S. F. van, The Westralian [!] mining „boom". *The nineteenth century, London*, 1896, **40**, 711—720.

Digitized by Google

Price, Julius M., The Land of Gold: The Narrative of a Journey through the West Australian Goldfields in the Autumn of 1895. XIX-204 pag. ††. Maps. London, Low. 7 s. 6 d.

Robinson, William C. F., Western Australia. *J. R. Colonial I.*, 1895, **26**, 566—590.

Schmeisser, Carl, Die gegenwärtige Lage des Goldbergbaues in Westaustralien. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 174—185. *. — *Vossische Ztg., Berlin*, 1896, Beilage zu No. 200.

Woodward, Harry P., Mining Handbook to the Colony of Western Australia, written especially for Prospectors and Strangers to the Colony who are interested in Mining. 2nd ed. VI-216 pag. maps. Perth, 1895.

Wright, Arthur J., Notes of a Journey from Israelite Bay to Coolgardie, Western Australia. *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, **12 & 13**, 60—72.

Bewick, Moreing & Co., Map of the Western Australian Goldfields (Southern Portion). Drawn and compiled by Messrs. —, from special surveys made of them, and from the latest information from the Mining Department of Western Australia. Scale 3,6 stat. miles to an inch. 12 sheets.

Calvert, Albert F., Geological Sketch Map of Coolgardie. Supplement to the „West Australian Review". Scale 17,7 stat. miles to an inch. The Edinburgh Geographical Institute.

—, Albert F., Map of Western Australia, showing the goldfields. Supplement to the „West Australian Review". 1 : 6 000 000. The Edinburgh Geographical Institute.

Droysen, W., Karte über die bedeutendsten Goldminen-Gebiete der Cooldgardie-, Dundas- u. Yilgarn-Goldfelder, zu specieller Darstellung der bisher bekannt gewordenen claims, bearbeitet nach den neuesten Aufnahmen von Ingenieuren der Regierung von Westaustralien. Herausgegeben von der „Goldminen-Börse". 1 : 1 030 000. 52 × 40,5 cm. Farbendruck. London, 1896. (Kassel, L. Deichmann.) M. 2,50.

—, W., Karte von West-Australien und dessen Goldfeldern, nach den neuesten Plänen und Special-Karten zusammengestellt. Herausgegeben von der „Goldminen-Börse". 1 : 4 800 000. 52 × 40,5 cm. Farbendruck. London, 1896. (Kassel, L. Deichmann.) M. 2,50.

—, W., Special-Karte der centralen Goldminen-Gebiete der Coolgardie-Goldfelder von West-Australien, bearbeitet nach den neuesten Karten und Plänen. Herausgegeben von der „Goldminen-Börse". 1 : 348 250. 51,5 × 40,5 cm. Farbendruck. London, 1896. (Kassel, L. Deichmann.) M. 2,50.

Hübbe, S. G., Plan showing Route traversed by the South Australian Stock Route Expedition from Oodnadatta, S. A., to Coolgardie, W. A. 3 Sheets. 1 : 1 000 000. Adelaide, 1896, Surv. Gen. Off.

Vogan, Arthur J., Map of the Coolgardie Goldfields, compiled and drawn by —, from original observations, and those of R. Brazier, Carnigie, D. Lindsay, and others. 1 : 633 600. Melbourne, Sydney, Adelaide, Brisbane, and London, 1896, George Robertson and Co.

West Australian Gold Fields, A Map of the —, compiled and published for the London and Western Australian Exploration Company. 1 : 760 320. Sheets 8, 9, 11, 12. London, E. Stanford.

C. Nord-Australien.

Dahl, Knut, Oversigt over „Den Dahlske expeditions" arbeide og en skisse af Nordaustraliens urfolk. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 73—96.

Digitized by Google

D. Queensland.

Boyd, A. J., Narrative of Capt. G. Pennefather's Exploration of the Coen, Archer, and Batavia rivers, and of the Islands on the Western Coast of the Gulf of Carpentaria in 1880. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 46—61.

Greffrath, H., Die australische Colonie Queensland. *D. Rundschau f. G. u. Statistik. Wien*, 1896, **19** 34—35.

Jack, R. L., Artesian Water in the western interior of Queensland. *Australas. Ass. Advancement Sc.*, 1895, **6**, 330—344. ††.

—, Robert L., Stratigraphical Notes on the Georgina Basin, with Reference to the Question of Artesian Water. *P. R. S. Queensland, Brisbane*, 1896, **11**, 70—74.

Lumholtz, Charles, Among cannibals: an account of four years' travels in Australia, and of camp life with the aborignes of Queensland. Tr. by Rasmus B. Anderson. [New ed.] 20-395 pag. ††. maps. (Lib. of contemporary exploration and adventure.) New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,50.

Meston, Archibald, Geographic History of Queensland. Brisbane, 1896.

Meteorologische Beobachtungen in Brisbane. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 33—34, 115.

Muir, Alexander, The Royal Geographical Society of Australasia, Queensland: An Historical Review. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 118—137.

Norman, Henry Wylie, Captain Cook and his First Voyage round the World, 1768 to 1771; with Special Reference to his Exploration of the Queensland Coast. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, **11**, 1—30.

[Rands, William H.], Queensland. 1895. Report on the Leichhardt Gold Field and other Mining Centres in the Cloncurry District. 8 pag. Brisbane, 1895.

Suikerindustrie, De — in Queensland. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 802—803.

[Symons]. Grosser Regenfall in Queensland. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 160.

Taylor, W. F., Influence of the Climate of Queensland on its Inhabitants of European Origin. *P. R. S. Queensland, Brisbane*, 1896, **11**, XXIII—XLIII.

Queensland, Map of —, compiled and lithographed from official maps. 1 : 3 066 000. Brisbane, 1896, Gordon & Gotch.

E. Neu-Süd-Wales.

Babu, L., Die Goldgruben Südaustraliens und die Silbererzlagerstätte von Broken Hill. *Berg- u. Hüttenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 281—284.

—, L., Les Mines d'or de l'Australie (province de Victoria) et le Gîte d'argent de Broken Hill (Nouvelle-Galles du Sud). *A. des mines, Paris*, 1896, **9**, 315—395. ††. 3 †. * 1 : 60 000. — 86 pag. ††. Paris, 1896, libr. Ve Dunod et Vicq.

Bourge, Georges, Les Ports d'Australie: Sydney. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 121—141, 244—270. *.

Greffrath, H., Die nordwestlichen Ebenen der Kolonie Neu-Süd-Wales. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 170—171.

H[ann], J., Regenfall in New South Wales. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 193—194.

Hutchinson, F., New South Wales. The Mother Colony of the Australias. XII-369 pag. ††. 6 *. Sydney, 1896, Potter.

Digitized by Google

Köppen, W., Was ist der „Southerly Burster" Australiens? *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 30—31.

Mathews, R. H., The Bürbüng of the Wiradthuri Tribes. *J. Anthropol. Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1896, **25**, 295—318. 3 †.

[**Russell**, H.], Ausserordentliche Hitze in Australien im Jauuar 1896. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 241.

[—, H. C.], Eine 19jährige Periode der guten und schlechten Jahre. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 429.

Tissandier, Albert, Les grottes de Jenolan dans les montagnes bleues (Australie). *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1895, **1**, 50—56. ††.

Vandel, A Sydney. *Les Missions Catholiques. Lyon*, 1896, **28**. ††.

Villeval, A., La Nouvelle-Galles du Sud „La Colonie-mère des Australies". Traduit de l'anglais par —. Publié par autorité. XIV-337 pag. ††. cartes. Sydney, 1896, Ch. Potter. Fr. 6,25.

F. Victoria.

Babu, L., Les mines d'or de l'Australie (Province de Victoria) et le gite d'argent de Broken Hill (Nouvelles-Galles du Sud). *A. des mines, Paris*, 1896, **9**, 315—395. ††. 3 †. * 1 : 60 000. — 86 pag. ††. Paris, 1896, Ve Dunod et Vicq.

Bannow, W., The Colony of Victoria Socially and Materially. 314 pag. *. Melbourne, 1896, Mc Carrow.

Fowler, T. W., Observations with Aneroid and Mercurial Barometers and Boiling Point Thermometers. *P. R. S. of Victoria, Melbourne*, 1896, N. Ser. **8**, 169—179.

G. Süd-Australien.

Adelaide, Vieljährige Mittelwerthe und Extreme für —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 38.

Babu, L., Die Goldgruben Südaustraliens und die Silbererzlagerstätten von Broken Hill. *Berg- u. Huettenmaennische Ztg., Leipzig*, 1896, **55**, 281—284.

Clark, Edward Vincent, Notes on the Geology of the Ninety-Mile Desert. *T. R. S. South Australia, Adelaide*, 1896, **20**, 110—117. †.

Greffrath, Die Colonie Süd-Australien im Jahre 1894. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 419.

Hann, J., Klima-Tafeln für Süd-Australien. *Met. Z., Wien*. 1896, **13**, 229—231.

—, J., Temperatur und Regen in der Kolonie Südaustralien. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 65—67.

Howchin, Walter, Notes on a Bore at Enfield, near Adelaide. *T. R. S. South Australia, Adelaide*, 1896, **20**, 260—262.

Tate, Ralph, and J. **Dennant**, Correlation of the Marine Tertiaries of Australia. Part III, South Australia and Tasmania. With General Remarks and Appendices. *T. R. S. South Australia, Adelaide*, 1896, **20**, 118—148. *.

Hübbe, S. G., Plan showing Route traversed by the South Australian Stock Route Expedition from Oodnadatta, S. A., to Coolgardie, W. A. 3 Sheets. 1 : 1 000 000. Adelaide, 1896, Surv. Gen. Off.

H. Tasmania.

Tate, Ralph, and J. **Dennant**, Correlation of the Marine Tertiaries of Australia. Part III, South Australia and Tasmania. With General Remarks and Appendices. *T. R. S. South Australia, Adelaide*, 1896, **20**, 118—148. *.

Digitized by Google

J. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.

1. Neu-Seeland.

Alexander, First Ascent of Mitre Peak (Marlborough). *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 189—191.

Allison, Thomas, and H. **Hill**, Early Ascent of Ruapehu. — Ruapehu: Retrospect and Prospect. *New Zealand Alpine J.*, 1895, **2**, 71—82.

Diels, Ludwig, Vegetations-Biologie von Neu-Seeland. Tl. 1. Diss. Berlin. 55 pag. Leipzig, 1896.

Finsch, O., Charakteristik der Avifauna Neu-Seelands als zoo-geographische Provinz in ihren Veränderungen und deren Ursachen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 21—24, 42—45, 55—57. ††.

Fitzgerald, Edward A., Climbs in the New Zealand Alps: an account of travel and discovery; with contributions by W. M. Conway and others. ††. New York, imported by Charles Scribner's Sons. cl., net, $ 7,50. — With Contributions by Martin Conway, T. G. Bonney and C. L. Barrow. 380 pag. ††. London, T. Fisher Unwin. net, 31 s. 6 d.

—, E. A., Dans les Alpes de la Nouvelle-Zélande. *Rev. de Paris*, 1896, **5**, 557—577. *.

—, Edward A., The First Crossing of the Southern Alps of New Zealand. *G. J., London*, 1896, **7**, 483—502. ††.

—, A. E., The Southern Alps of New Zealand; and a proposed Ascent of Aconcagua. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 862—863.

—, Mr. E. A. —'s Work in New Zealand (2nd notice). *New Zealand Alpine J.*, 1895, **2**, 107—125.

Greffrath, Die Goldfelder der Colonie Neu-Seeland. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 514—515.

Harper, Arthur P., West Coast Exploration 1894—95. *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 143—159.

Hodgkins, W. J., The First Ascent of Mt. Tutoko (9042 feet). *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 172—180.

Kraemer, Augustin, Ein Planktonausflug in die vulkanische Gegend Neu-Seelands. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 149—151, 174—177.

Lendenfeld, R. v., Das Dorngesträuch in den Alpen Neuseelands und die Moa-Vögel. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 553—554.

—, R. v., Neuere Forschungen in den Alpen Neuseelands. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 277—278.

Leroy-Beaulieu, Pierre, La Nouvelle-Zélande. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 106—197.

Mackenzie, T., Explorations between Manapouri and Dusky Sound. *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 185—188.

[Meeson, J. T.], Notes on the Meteorology of Canterbury and Westland, as bearing upon the features of their Glaciers. *New Zealand Alpine J.*, 1892, **2**, 27—29.

New Zealand, Papers and Reports relating to Minerals and Mining. 286-64-28-16-2-4-28 pag. Plates. Maps. Wellington, 1895.

Nuova Zelanda, Alcune nuove ascensioni nella —. (Fitzgerald — Zurbriggen.) Von N. V. *Rev. mensile. Club alpino italiano*, 1895, **14**, 236—238.

Otago, Explorations in South West —. From Puysegur Point, Preservation Inlet, to Orepuki. *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 180—185.

Ross, Malcolm, Scrambles on the Remarkables. *The New Zealand Alpine J., Christchurch, Wellington, and Dunedin*, 1896, **2**, 159—172. †.

Rusden, G. W., History of New Zealand. Second Ed. 3 vols. XVI-XLIV-496, XIV-642, XII-510 pag. Maps. Melbourne, Melville, Mullen, and Slade, 1895.

Digitized by Google

2. Nachbarinseln Neu-Seelands.

Greffrath, Die Kermandec-Inseln. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 264.
Hemsley, W. Botting, The flora of Lord Howe Island. *A. of Botany*, 1896, **10**, 221—284.
Nofolk, L'île — et ses habitants. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 123—124.
— und seine Bewohner. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, *G. Nachr.*, 113—114.
Supan, Die Norfolk-Insel. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 241.

VI. Inseln des Stillen Oceans.

(Vergl. auch: Australien und Neu-Seeland.)

A. Allgemeines.

Banks, Martha Burr., Heroes of the South Seas. 220 pag. ††. New York, [1896], American Tract Soc. cl., $ 1,25. 12.
Finsch, O., Die deutsche Kolonial-Ausstellung. IV—VI. Zur Ethnologie unserer Südsee-Besitzungen. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 203—204, 209—212, 218—220. ††.
Montgomery, The Light of Melanesia: A Record of Thirty-five Years' Mission Work in the South Seas. 270 pag. ††. *. London, S. P. C. K. 3 s. 6 d.
Morieeau, L., Moyens d'accroitre le commerce français dans les îles du Pacifique. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 641—651, 788—799. *.
Stanford's compendium of geography and travel for general reading. New ed. in 12 v. Australasia, vol. 2. Malaysia and the Pacific Archipelagoes by F. H. H. Guillemard. ††. maps. Philadelphia, 1896, J. B. Lippincott Co. cl., $ 4,50.

Missions Catholiques de la Mélanésie, Micronésie et Polynésie (Océanie). Supplément au Journal: *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**, No. 1408. 1 Feuille avec 25 cartes.

B. Südäquatoriale Gruppe.

1. Allgemeines.

Melanesien. Politischer u. commerzieller Teil. Auszug aus dem Specialbericht des k. u. k. Commandos S. M. Schiffes Saida vom Jahre 1893. *M. aus dem Gebiete des Seewesens, Pola*, 1895, **23**, 724—767. ††

2. Westliche Gruppe: Neu-Caledonien, Neue Hebriden, Salomons-Inseln.

(Bismarck-Archipel siehe: Indonesien, Deutsche Besitzungen.)

Dubois, Marcel, La Nouvelle Calédonie. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 125—135.
Giglioli, Enrico H., L'età della pietra nella Nuova Caledonia. Studi e Ricerche di G. Glaumont. *Arch. per l'antropol. e la etnol., Firenze*, 1896, **26**, 301—310.
Kobelt, W., Die zoogeographische Stellung von Neu-Kaledonien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 213—214.
Nouvelle-Calédonie, L'avenir de la —. *Rev. S. G. France*, 1896, **13**, 55—57.

Digitized by Google

Purey-Cust, H. E., The Eruption of Ambrym Island, New Hebrides, South-West Pacific, 1894. *G. J., London*, 1896, **8**, 585—602. ††. 2 *.

Watt. Agnes C. P., Twenty-five Years' Mission Life on Tanna, New Hebrides. Biographical Sketch and Introduction by T. Watt Leggatt. 386 pag. London, Houlston. 6 s.

Hamy, E.-T., Note pour servir à l'anthropologie des îles Salomon. *B. Muséum d'hist. nat.*, 1896, No. 5.

Salomons-Inseln, Die —. Specialbericht des k. u. k. Commandos S. M. Schiffes Fasana vom Jahre 1894. *M. aus dem Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1896, **24**, 36—74. ††. *.

Steinbach. Einige Schädel von der Insel Nauru (Pleasant Island). *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethn. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (545)-(551).

Watts, W. W., Notes on some Rocks from the Solomon-Islands. With notes by E. T. Newton. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 358—365.

3. Mittlere Gruppe: Ellice-, Fidschi-, Tonga- und Samoa-Inseln.

Allen, W., Rotuma and the Rotumans. *Australas. Ass. Advancement Sc.*, 1895, **6**, 569—576. *.

Vollmer, A., Von den Ellice-Inseln. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 214—216.

Watts, W. W., Boring a Coral Reef at Funafuti. *Nature, London*, 1896, **54**, 201—202.

Kirchhoff, A., Replik auf Schmeltz „Viti oder Fidji"? *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 181.

—, A., Viti, Fidschi oder Fiji? *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 116.

Schmeltz, J. D. E., Viti oder Fidji? *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 164.

Schmelz[!], J. D. C., Viti oder Fidschi? *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 124.

Stenberg, Ernst G., Bidrag till kännedomen om Fidjiboarnes urgamla religion och forntida kannibalism. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 27—46.

Vaughan, J. D. W., Fiji. Meteorological Observations taken at Suva during 1895. (Lat. 18° 8′ S., Long. 178° 26′ E.) 16 pag. Suva, 1896, E. J. March.

Dreyer, H., Wallis Eiland (Uea). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 149—150.

Futuna, Nouvelle-Zélande; Océanie centrale. I, Ile de —. *A. des missions d'Océanie. Correspondance des premiers missionnaires de la Société de Marie, Lyon*, 1895, **1**.

Somerville, Boyle T., Account of a Visit to Niuafou, South Pacific. *G. J., London*, 1896, **7**, 65—71. ††. *.

Trotter, Coutts, The Island of Niuafóu. *G. J., London*, 1896, **7**, 210—211.

Wallis, Nouvelle-Zélande; Océanie centrale. II, Ile de —. *A. des missions d'Océanie. Correspondance des premiers missionnaires de la Société de Marie, Lyon*, 1895, **1**.

[**Bülow**, v.], Aus Samoa. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 28—29.

Christenthum. Das — in Samoa. Von einem protestantischen Beobachter. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896. **18**, 459—462. 496—507, 556—559.

Ehlers, Otto E., Samoa, die Perle der Südsee. à jour gefasst 3. Auflage. 199 pag. †. Berlin, 1896, H. Paetel. M. 3. Geb. M. 4.

Mulligan, J. H., Samoa: government, commerce, products and people. *Consular Reports*, 1896, **51**, No. 191, 656—748.

Digitized by Google

Reinecke, Fr., Anthropologische Aufnahmen und Untersuchungen, ausgeführt auf den Samoa-Inseln 1894—1895 für die Königliche Akademie der Wissenschaften zu Berlin. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1896, **28**, 101—145. ††. 2 †.

—, Die letzten vulkanischen Bildungen auf den Samoa-Inseln. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 265—267.

Sievers, Die Samoa-Inseln. Bilder aus der vulcanischen Inselwelt Oceaniens. (Aus: „Australien".) *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 93—100.

Stair, John B., Floatsam and Jetsam from the Great Ocean; or, Summary of Early Samoan Voyages and Settlement. With supplementary notes and comments. *J. Polynesian S.*, 1895, **4**, 99—131.

4 Östliche Gruppe: Cook-, Gesellschafts-, Marquesas und Paumotu-Inseln.

Bässler, A., Reise im östlichen Polynesien. *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (463)—(467).

Cook-Archipel, De gefedereerde eilanden van den —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **16**, 461—463.

Gambier, Notice hydrographique n° 6. 1896. Archipel des —. Supplément n° 1 aux instructions n° 750. 10 pag. †. Paris, 1896, Service hydrographique de la Marine.

Greffrath, Henry, Die föderierten Inseln des Cook-Archipels. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 145—146.

Oster-Insel, siehe: Chile.

Stevenson, Rob. Louis, In the South Seas. 6-370 pag. New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., $ 1,50. 12.

Tautain, Notes sur l'ethnographie des Iles Marquises. *L'Anthropologie, Paris*, 1896, **7**, 543—552.

C. Nordäquatoriale Gruppe.

1. Westliche Gruppe: Mariannen-, Carolinen- und Marshall-Inseln.

Oustalet, E., Les mammifères et les oiseaux des îles Mariannes. *N. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, 1895, (3) **7**, 141—228; 1896, (3) **8**, 25—74. 4 †.

Kubary, J. S., Ethnographische Beiträge zur Kenntnis des Karolinen-Archipels. Veröffentlicht, im Auftrage der Direction des kgl. Museums für Völkerkunde zu Berlin, unter Mitwirkung von J. D. E. Schmeltz. 12-307 pag. 55 †. Leiden, 1895, P. W. M. Trap. F. 16.50.

Price, F. M., Notes on Ruk and the Mortlock Islands. (*American*) *Missionary Herald*, 1895, **91**, 311—314. ††. *.

Faber, Eine Rundreise in der Marschall-Gruppe. Aus dem Bericht S. M. S. „Möwe", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 292—296.

Jaluit, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — im Jahre 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 154—155.

Kirchhoff, Alfred, Die Marshall-Inseln. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1895, **27**, 1—12.

Marschall-Inseln, Aus den —. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 568—570.

—, Die — *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 588—592.

Digitized by Google

Marshall-Inseln, Die deutschen Kolonien. VI. Das Schutzgebiet der —. *Kol. Jb., Berlin*, 1895, **8**, 128—132.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — in Jaluit im Jahre 1895. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 256—260.

— auf Nauru. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 109—114.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1896, **7**, 161—162, 253—254, 538, 675.

Schutzgebiete, Aus den deutschen —n. V. Marschall-Inseln. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 491.

[Senfft], Die Insel Nauru. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den D. Schutzgebieten, Berlin*, 1896, **9**, 101—109.

Steinbach, The Marshall Islands. *G. J., London*, 1896, **7**, 296—297.

2. Östliche Gruppe: Sandwich-Inseln.

Friedländer, Bened., Der Vulkan Kilauea auf Hawaii. Mit einigen Bezugnahmen auf die Vulkane Italiens. [Aus: „Himmel und Erde".] (Sammlung populärer Schriften, herausgegeben von der Gesellschaft Urania zu Berlin. Nr. 38.) 38 pag. ††. Berlin, 1896, H. Paetel. M. 0,80.

—, Benedict, Mauna Loa und Kilauea im April 1896. Reisebrief. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **9**, 1—17. ††. †.

Kettler, J., Die hawaiischen Inseln und die deutschen Interessen daselbst. *D. G. Blätter, Berlin*, 1896, **19**, 60—61.

Kilauea, A view of —. *Nature, London*, 1896, **53**, 489—490. ††.

Lyons. A. B., Chemical Composition of Hawaiian Soils and of the Rocks from which they have been derived. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 421—429.

VII. Amerika.

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Brühl, Gust., Zwischen Alaska und Feuerland. Bilder aus der neuen Welt VIII-722 pag. Berlin, 1896, A. Asher & Co. M. 10.

Gohl, Cecile, Från Nya Världen. Skildringar. 198 pag. Göteborg, 1895, T. Hedlund. Kr. 2.

Grzybowski, Paul, Amerikanische Skizzen. 2. Auflage von „Land und Leute in Amerika". X-290 pag. Berlin, 1896, F. Schneider & Co. M. 3.

Hole, S. Reynolds, A Little Tour in America. 390 pag. London, E. Arnold. 16 s.

Pawle, F. Dale, A Flying Visit to the American Continent. With Notes by the Way. IV-146 pag. London, H. Cox. 2 s. 6 d.

Wahl, M., Géographie générale. Continent américain. Classe de quatrième. 4e édition. 347 pag. ††. (Nouveau Cours de géographie, programme de janvier 1890.) Paris, 1896, libr. Garnier frères. 18.

b. Physische Geographie.

Bering Sea, Coasts of — and vicinity. [Nach G. M. Dawson.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 339.

Dawson on the oscillations of the Behring Sea region. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 741—743.

Digitized by Google

Hill, Robert T., Fundamental Geographic Relation of the Three Americas. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 175—181. *.

Spencer, J.-W., The restoration of the antillean continent. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 881—884.

c. Anthropogeographie.

Barrios Carrion, Leopoldo, El porvenir de las naciones ibero-americanas. *B. S. G. Madrid*, 1896, **38**, 119—150.

Haliburton, R. G., Zwergstämme in Süd- und Nord-America. *V. d. Berliner Ges. f. Anthrop., Ethn. u. Urgeschichte, Berlin*, 1896, (470)—(472).

Mason, Otis Tufton, Migration and the Food Quest: a Study in the Peopling of America. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 523—539. *.

Steinen, Karl von den, Ueber das Problem des Ursprungs der amerikanischen Menschheit. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 96—98.

d. Entdeckungsgeschichte.

America, The discovery of —. *The Edinburgh Rev., London*, 1892, **176**, 147—174.

Belgrano, Luigi Tommaso e Marcello **Staglieno**, Documenti privati di Cristoforo Colombo e della sua famiglia. Raccolta di Documenti e Studi pubblicati dalla R. Commissione Colombiana pel quarto Centenario dalla Scoperta dell' America. Parte II. Vol. I. X-320 pag. Roma, 1896. Fol.

Bragagnolo, G., Storia moderna dalla scoperta d'America al trattato d'Aquisgrana (1492—1748). 344 pag. (Manuali di storia per le scuole secondarie.) Torino, 1896, G. B. Paravia e C. L. 2,50.

Colomb, Christophe — et les académiciens espagnols. Notes pour servir à l'histoire de la science en Espagne au XIXe siècle; par l'auteur de la Bibliotheca americana vetustissima. 161 pag. Paris, 1894, libr. Welter. 16.

Dawson, S. E., The Discovery of America by John Cabot in 1497. Being extracts from the proceedings of the R. Soc. of Canada, relative to a Cabot celebration in 1897, and the voyages of the Cabots, a paper from the transactions of the Soc. in 1896. Ottowa, 1896.

—, Samuel Edward, The Voyages of the Cabots in 1497 and 1498. A sequel to a paper in the „Transactions" of 1894. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section II, 3—30. ††. *.

Duro, Cesáreo Fernández, La leyenda de Cousin y de Pinzón como descubridores de América. *B. R. Ac. Hist., Madrid*, 1896, **29**, 419—421.

Guarrella, Vinc., Cristoforo Colombo e la scoperta dell' America. 23 pag. Ragusa, 1896, tip. Destefano. 10 cent. 16.

Harrisse, Henry, John Cabot: The Discoverer of North America, and Sebastian, his Son: A Chapter of the Maritime History of England under the Tudors, 1496—1557. 516 pag. London, B. F. Stevens. net, 30 s.

Irving, Washington, Columbus, his life and voyages; (condensed by the author from his larger work). 15-412 pag. (Heroes of the nations ser., No. 18.) New York, 1896, George P. Putnam's Sons. cl., $ 1,50. hf. mor., $ 1,75. — London, Putnam's Sons. 5 s. 12.

—, Washington, La Vie et les Voyages de Christophe Colomb. Edition abrégée, publiée avec des notes en français par Emile Chasles. VIII-300 pag. et carte des régions découvertes par Christophe Colomb. Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 2. 16.

Merkel, C., L'opuscolo „De insulis nuper inventis" del Messinese Nicolo Scillacio, prof. a Pavia, confrontato colle altre relazioni del secondo viaggio di C. Colombo in America. *Mem. R. I. Lombardo Sc. e Let. clas. Sc. stor. e mor., Milano*, 1896, (3) **31**, fasc. IV, 167—252.

Digitized by Google

Reeves, A. M., Finding of Wineland the Good: The History of the Icelandic Discovery of America. Edit. and Trans. by —. To which is added the Biography and Correspondence of the Author by W. D. Foulke. 278 pag. London, Clarendon Press. 50 s. 4.

Ruperti, Columbusfeier. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11**–**14**, 11–18.

e. Historische Geographie.

Barré, Paul, La formation territoriale et les litiges de frontières des États américains. (Suite.) *Rev. de G., Paris*, 1896, **38**, 17–21, 110–115, 176–180, 256–260.

Campbell, John, The Ancient Literature of America. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section II, 41–67.

Elter, A., De Henrico Glareano geographo et antiquissima forma „Americae" commentatio. 15 pag. 7 †. Programm Bonn. 4.

Hill, Robert T., Descriptive Topographic Terms of Spanish America. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 291–302.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1895. 2. Amerika. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 531–540.

Ruge, Sophus, The Development of the Cartography of America up to the Year 1570. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 281–296. 32 *.

Thacher, John Boyd, The continent of America; its discovery and its baptism: an essay on the nomenclature of the old continents: a critical and bibliographical inquiry into the naming of America and into the growth of the cosmography of the new world; together with an attempt to establish the landfall of Columbus on Watling Island, and the subsequent discoveries and explorations on the main land by Americus Vespucius. 18-270 pag. ††. maps. New York, 1896, William Evarts Benjamin. hf. vellum, subs., $ 25. [ed. limited to 250 copies.] 4.

f. Karten.

Centro-América – Colombia — Venezuela. Ergänzungsblätter zu „F. Volckmar. Atlas universal para las escuelas primarias, secundarias y normales". 1 : 5 000 000 u. 1 : 6 500 000. Leipzig 1896.

B. Nord-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Hesse-Wartegg, Ernst v., Tausend und ein Tag im Occident. Kulturbilder, Reisen u. Erlebnisse im nordamerikanischen Kontinent. 2. (Titel-) Ausgabe. 3 Bände. IX-328, III-248, III-327 pag. Dresden, 1896 (1891), C. Reissner. M. 6. Geb. M. 8.

Roberts, Morley, The western avernus: or, toil and travel in further North America. New ed. 8-277. †† maps. [Boston, 1896, Little, Brown & Co.] cl., $ 2. — IX-277 pag. London, Constable. net, 7 s. 6 d.

Zeppelin, Max Graf v., Streifzüge durch Nordamerika, [Sonderabdr. aus „Vom Fels zum Meer.] 84 pag. Stuttgart, 1896.

b. Physische Geographie.

[Abbe, Cleveland], Wie überschreiten die barometrischen Depressionen die Rocky Mountains? *A. d. Hydrographie u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 277–278.

Darton, Nelson Horatio, Catalogue and Index of Contributions to North American Geology 1732–1891. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **127**. 1045 pag.

Dryer, Charles R., Studies in Indiana Geography. I. — F. B. Taylor: A short history of the Great Lakes. *The Inland Educator, Haute Terre*, 1896.

Digitized by Google

Erosion of submerged limestones. (Lake Huron.) *The American Naturalist, Philadelphia,* 1895, **29**, 663.

Hoskins, Leander Miller, Principles of North American Pre-Cambrian Geology. With an Appendix on Flow and Fracture of Rocks as Related to Structure. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington,* 1896, **16**, Part I, 571—874. ††. 9 †. *.

Labbée, E., Les Origines de l'Amérique du Nord et le voisinage périlleux du pôle. 319 pag. ††. cartes. Paris, 1896, auteur. Fr. 5.

Niagara and the great lakes. [Nach F. B. Taylor.] *The American Naturalist, Philadelphia,* 1895, **29**, 570—572.

Spencer, J. W., How the Great Lakes were built. *Appleton's Pop. Sc. Mon.,* 1896, **49**, 157—172. ††.

—, J. W., The duration of Niagara Falls. *The American Naturalist, Philadelphia,* 1894, **28**, 859—862.

Submergence, Terrestrial — Southeast of the American Continent. [Nach J. W Spencer.] *The American Naturalist, Philadelphia,* 1894, **28**, 51.

Taylor, F. B., A Short History of the great Lakes. *Inland Educator, Terre Haute, Indiana,* 1896, **2**, 101—103, 138—145, 216—223. 4 †.

Tyrrell, J. Burr, The Genesis of Lake Agassiz. *J. of Geology, Chicago,* 1896, **4**, 811—815.

Upham, W., Origin of the Laurentian Lakes system and Niagara Falls. *American Geologist,* 1896, **18**, 169—177.

Ward, Lester F., Some Analogies in the Lower Cretaceous of Europe and America. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington,* 1896, **16**, Part I, 463—542. ††. 9 †. 2 *.

Weeks, Fred Boughton, Bibliography and Index of North American Geology, Paleontology, Petrology, and Mineralogy for 1892 and 1893, 1894, 1895. *B. U. S. Geol. Survey Washington,* 1896, **130**. 210 pag. — **135**. 141 pag. — **146**. 130 pag.

c. Biologische Geographie.

Beal, William J., Grasses of North America. In 2 v. V. 2, The grasses classified, described, ane each genus illustrated, with chapters on their geographical distribution and a bibliography. 8-700 pag. ††. New York, 1896, Henry Holt & Co. cl., net, $ 5.

Packard, Alpheus S., On the origin of the subterranean fauna of North America. *The American Naturalist, Philadelphia,* 1894, 28, 727—751.

d. Anthropogeographie.

Cope, E. D., The antiquity of man in North America. *The American Naturalist, Philadelphia,* 1895, **29**, 593—599.

Greger, J., Die katholische Indianer-Missionen in Nord-Amerika. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien,* 1896, **18**, 513—514.

e. Historische Geographie.

Campbell, Henry Colin, Exploration of Lake Superior. The voyages of Radisson and Groseilliers. 35 pag. (Parkman Club publications, No. 2.) [Milwaukee, Wis., H. E. Haferkorn.] pap., 30 c.

f. Karten.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Nord physique, à l'échelle de 1:45000000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et Cᵉ. Fayard frères, édit.

Digitized by Google

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Nord politique, à l'échelle de 1 : 45 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Lake Erie, Pelée Passage. No. 1543. Washington, 1896, Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey.

C. Alaska und Aleuten.

Alaska. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 455—457.

— 1865 bis 1895. [Nach W. H. Dall.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**. 213.

Baker, Marcus, The Alaskan Boundary. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 130—145. 3 *.

Begg, Alexander, Notes on the Yukon Country. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 553—559.

Cantwell, J. C., Ice-cliffs on the Kowak River. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 345—346.

Cushing, H. P., Notes on the Areal Geology of Glacier Bay, Alaska. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 24—34. *.

Dall, Wm. H., Alaska as it was and is, 1865—1895. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 37—45, 87—93.

—, WM. H., Geographical notes in Alaska. *J. American G. Soc. New York*, 1896, **28**, 1—20. ††. 2 *.

—, William Healey, Report on Coal and Lignite of Alaska. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 763—908. 4 †. 9 *.

Malaspina, The — glacier. [Nach I. C. Russell.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 1025—1027.

Pike, Waburton, Through the subarctic forest: a record of a canoe journey from Fort Wrangel to the Pelly Lakes and down the Yukon River to the Behring Sea. 15-294 pag. ††. maps. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 4. — 312 pag. ††. maps. London, E. Arnold. 16 s.

Reid, Harry Fielding, Glacier Bay and its Glaciers. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **16**, Part I, 421—461. 8 †. 4 *.

Rodman, Hugh, Alaska. General information relating to the vicinity of Chatham and Peril Straits, from a recent survey by the U. S. Coast Survey. Treasury Department, United States Coast and Geodetic Survey, W. W. Duffield, Sup. Bulletin No. 35. 34 pag. Washington, 1896.

Russell, Israel C., Mountaineering in Alaska. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 217—228. ††. *.

Schott, C. A., Abstract of resulting longitudes of some prominent stations in Alaska and adjacent parts, as astronomically determined during 1889—1895 at Anchorage Point, Chilkat Inlet; Camp Colonna, Porcupine River; St. Michael; Camp Davidson, Yukon River; Port Simpson; Lion Point, Portland Canal; and Mary Island. *Rep. of the superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey* ··· 1895, *Washington*, 1896, Part II, No. 3, 333—344.

—, C. A., Results of resulting latitudes of some prominent stations in Alaska and adjacent parts, as astronomically determined during 1889—1895, at Burroughs Bay; Taku River; Fort Wrangell; Sitka; Anchorage Point, Chilkat Inlet; Camp Colonna, Porcupine River; St. Michael; Camp Davidson, Yukon River; Lion Point, Portland Canal; Port Simpson; Khantaak Island, Yakutat Bay; and Mary Island. *Rep. of the superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey* ··· 1895, *Washington*, 1896, Part II, No. 2, 321—332.

Seidmore, E. R., Appleton's guide-book to Alaska. New ed. rev. to date. ††. maps. New York, 1896, Appleton. cl., $ 1,25. 12.

—, Eliza Ruhamah, The Discovery of Glacier Bay, Alaska. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 140—146. ††. *.

Digitized by Google

D. Britisch Nord-Amerika.

a. Landeskunde und Reisen.

Abbot, Philip S., The First Ascent of Mount Hector, Canadian Rockies. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 1–17. ††.

Boddy, Alexander A., By Ocean, Prairie and Peak: Some Gleanings from an Emigrant Chaplain's Log on Journeys to British Columbia, Manitoba and Eastern Canada. 204 pag. ††. *. London, S. P. C. K. 2 s. 6 d.

Brandes, Justus Adolf, Zur Kennzeichnung der kanadischen Ebenen. Aus dem Nachlasse von –, mitgeteilt von C. Steffens. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 340–342.

Brown, Robert, Adventures of John Jewitt, only Survivor of the Crew of the Ship Boston, during a Captivity of nearly Three Years among the Indians of Nootka Sound in Vancouver Island. Edit., with an Introduction and Notes, by —. 256 pag. ††. London, Clement Wilson. 5 s.

Butler, W. F., The Wild North Land: Being the Story of a Winter Journey, with Dogs, Across Northern North America. 10th ed. X-358 pag. ††. *. London, Low. 2 s. 6 d.

Colmer, J. G., Across the Canadian Prairies: A Two Months' Holiday in the Dominion. 85 pag. ††. *. London, „European Mail" Office. bds., 1 s.

Combes, P., Exploration de l'île d'Anticosti. 48 pag. *. Paris, 1896, André & Cie.

—, Paul, Voyage à l'île d'Anticosti. 17 pag. Evreux 1896, impr. Hérissey.

Dennis, J. S., General Report on Irrigation and Canadian Irrigation Surveys 1894. 139 pag. ††. 5 *. — 1895. 112 pag. ††. 10 *. Ottawa, 1895.

Davis, S. T., Caribou shooting in Newfoundland; with a history of Englands oldest colony from 1001 to 1895. 212 pag. ††. maps. Lancaster, Pa., 1895, The New Era Printing House. bds., $ 1,25.

Dawson, George M., Geographical Work of the Geological Survey of Canada in 1895. *G. J., London*, 1896, **7**, 412–414.

Fay, Charles E., Another Story about Mount Stephen. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 26–41. ††.

—, Charles E., The Casualty on Mount Lefroy. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 133–153. ††.

Field, Ellen S., An Ascent of Goat Mountain. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 128–133. ††.

Fleming, Sandford, Canada and Ocean Highways. *J. R. Col. I.*, 1896, **27**, 580–616.

Fuchs, Carl Johannes, Eine Studienreise durch Canada und die Vereinigten Staaten von Nordamerika. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1896, **6**, I, 34–63.

Grouard, E., Journal d'un voyage dans le district Athabaska pour y établir une nouvelle mission durant l'hiver de 1896. *Les Missions Catholiques, Lyon*, 1896, **28**.

Hite, Charles E., An expedition to Labrador. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 143–147.

Leghait, A., Compte rendu d'un voyage d'exploration dans la Colombie britannique, le nord-ouest des États-Unis et la Californie. 57 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge".) Bruxelles, 1896, P. Weissenbruch. Fr. 1.

Lemcke, Heinrich, Unter den Indianern in Canada. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 265–270.

Levis, Marquis de, Visite au Canada, suivie d'une Course aux Montagnes Rocheuses et à l'océan Pacifique en 1895. VI-197 pag. Châteaudun, 1896, impr. de la Société typographique.

McDougall, John, Saddle, sled, and snowshoe: pioneering on the Saskatchewan in the sixties. 282 pag. ††. Cincinnati, O., 1896, Curts & Jennings. cl., $ 1. 12.

Marriot, Stephen, To Winnipeg, Manitoba and Back! 120 pag. London, Simpkin. 1 s. 16.

Digitized by Google

Odlum, E., The Border-land of British Columbia and Alaska. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 865.

Pike, Waburton, Through the subarctic forest: a record of a canoe journey from Fort Wrangel to the Pelly Lakes and down the Yukon River to the Behring Sea. 15-294 pag. ††. Maps. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 4. — 312 pag. ††. maps. London, E. Arnold. 16 s.

Progress, The — of Canada. *The Edinburgh Rev., London*, 1895, **181**, 253—283.

Small, H. B., Hudson's Bay — an opening for British enterprise. *Nautical Magazine, London*, 1896, **65**, 522—526.

Thompson, Charles S., In the Couloir on Mount Lefroy. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 121—128.

Tyrrell, J. W., Through the Barren Lands: on Exploration Line of 3200 miles. Paper read before O. L. S. Association, February 27, 1896. 18 pag. ††. *.

Vierkandt, A., Die Erforschung des Inneren der Halbinsel Labrador. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 24—30. ††. *.

Whitney, Caspar W., On snow-shoes to the Barren-Grounds. Twenty-eight hundred miles after musk-oxen and wood-bison. 10-324 pag. ††. New York, 1896, Harper. cl., $ 3,50. — London, Osgood, McIlvaine and Co. 16 s.

Wilcox, Walter Dwight, Camping in the Canadian Rockies: An Account of Camp Life in the Wilder Parts of the Canadian Rocky Mountains; together with a Description of the Region about Banff, Lake Louise and Glacier, and a Sketch of the Early Explorations. With 25 Full-page Photogravures and many Text Illusts from Photographs by the Author. 294 pag. London, Putnam's Sons. net, 21 s. — 12-283 pag. ††. 25 †. New York, 1896, George P. Putnam's Sons. cl., $ 4. 4.

b. Physische Geographie.

α. Geophysik.

Callendar, Hugh L., and C. H. **McLeod**, Observations of Soil Temperatures with Electrical Resistance Thermometers. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, II, 109—117. 4 †.

Schwerer, Note sur les observations de M. Millet [sur un champ d'influence magnétique situé à l'entrée du détroit de Belle-Isle]. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 194—195.

β. Klimatologie.

Dawson, G. M., Some Observations Tending to show the Occurrence of Secular Climatic Changes in British Columbia. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section IV, 159—166.

Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen an der Küste von Labrador, Rigolet, Hoffenthal. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 117—119.

—, J., Uebersicht über die mittlere Temperatur und den jährlichen Wärmegang an der Küste von Labrador. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 422—423.

—, J., Zum Klima von Labrador. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 359—360, 420—421.

γ. Gebirgskunde.

Bell, Robert, Proofs of the Rising of the Land around Hudson Bay. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 219—228.

Chalmers, Robert, Pleistocene Marine Shore-Lines on the South Side of the St. Lawrence Valley. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 302—308.

—, Robert, Report on the Surface Geology of Eastern New Brunswick, North-Western Nova Scotia and a Portion of Prince Edward Island to accompany. 4 Sheet Maps, No. 2 S E., No. 5 S.W. and No. 4 N.W. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1895, N. Ser. **7**, M. 149 pag. 4 †. 5 *.

Digitized by Google

Dawson, George M., Glacial deposits of Southwestern Alberta in the Vicinity of the Rocky Mountains. With the collaboration of R. G. McConnell. Rochester, 1895.

—, George M., Report on the Area of the Kamloops Map — Sheet British Columbia. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1895, N. Ser. **7**, B. 427 pag. 7 †. 2 * 1 : 253 440.

Dowling, D. B., Report on the Country in the Vicinity of Red Lake and Part of the Basin of Berens River Keewatin. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1896, N. Ser. **7**, F. 54 pag. * 1 : 506 880.

Ells, R. W., Report on a Portion of the Province of Quebec comprised in the South-West Sheet of the „Eastern Townships" Map (Montreal Sheet). With a Chapter on the Laurentian, North of the St. Lawrence River. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1896, N. Ser. **7**, J. 157 pag. * 1 : 253 440.

Newfoundland. Mineral resources of the Colony. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August 1896. C.-8189. 27 pag. †. 4 *. London, 1896. 1 s.

Tyrrell, J. Burr, Is the land around Hudson Bay at present rising? *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 200—205. *.

d. Hydrographie.

Barnes, Howard T., On some Measurements of the Temperature of the River Water, opposite Montreal, made during the Winter with a Differential Platinum Thermometer. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section III, 37—44.

Dawson, W. Bell, Survey of Tides and Currents in Canadian Waters. Reports of progress. 14-29-21-32 pag. 8 †. 3 *. Ottawa, 1894—96.

Deckert, E., Der Memphremagog-See des östlichen Canada. [Nach A. T. Drummond.] *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 518.

Labrador, The grand falls of —. [Nach Henry G. Bryant.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 503—507.

McConnell, R. G., Report on an Exploration of the Finlay and Omenica Rivers. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1896, N. Ser. **7**, C. 40 pag. 2 †. *.

Mackenzie River, The source of the —. [Nach R. G McConnell.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 48—49.

Wilcox, Walter D., Lake Louise, in the Canadian Rocky Mountains. *G. J., London*, 1896, **7**, 49—64. ††. 2 *.

e. Biologische Geographie.

Nutting, C. C., Zoological explorations in the far north. *The American Naturalist, Philadelphia*. 1895, **29**, 45—48.

Scott, Rina, The Age of the Present Canadian Flora. *Nature, London*, 1896, **53**, 391.

d. Anthropogeographie.

Boas, Franz, Die Verbreitung der Indianer-Sprachen in Britisch-Columbien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 21. * 1 : 7 500 000.

—, Franz, Sixth Report on the Indians of British Columbia. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 569—591.

—, Franz, The Indians of British Columbia. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 229—243.

Irrigation, Department of the Interior. General Report on — and Canadian Irrigation Surveys, 1894. VI-140 pag. Plates. Maps. Ottawa, 1895, Government Printing Bureau.

May, W., Waldwirtschaft etc. in Canada. *Deutsche Forst-Ztg., Neudamm*, 1896, **11**, 1—3.

Digitized by Google

North-Western Tribes, The — of Canada. — Eleventh Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to investigate the Physical Characters, Languages, and Industrial and Social Conditions of the — of the Dominion of Canada. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 569–591.

Route, A new — to the canadian North-West. [Eisenbahn.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 439.

e. Historische und politische Geographie.

Begg, Alexander, History of British Columbia from its Earliest Discovery to the Present Time. 568 pag. ††. *. Toronto, 1896, W. Briggs.

Bourinot, John George, The story of Canada. 18-463 pag. ††. *. (The story of nations ser., No. 46.) New York, 1896, George P. Putnam's Sons cl., $ 1,50. hf. mor., $ 1,75 12.

Ganong, William F., A Monograph of the Place-nomenclature of the Province of New Brunswick. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section II, 175–289.

Gosselin, Quelques observations à propos du voyage du P. le Jeune au Canada en 1660, et du prétendu voyage de M. de Queylus en 1644. *P. a. T. R. S. Canada, Ottawa etc.*, 1896, (2) **2**, Section I, 35–58.

Hopkins, J. Castell, French Canada and the empire. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 19–30.

Rioult de Neuville, L., La colonisation du Canada. *R. d. questions hist., Paris*, 1896, **59**, 526–539.

f. Reiseführer.

Appleton's Canadian guide-book: a guide for tourist and sportsmen, from Newfoundland to the Pacific. New rev. ed. for 1896. †† maps. New York, 1896, Appleton. cl., $ 1,50. 12.

g. Karten.

Hausermann, R., Carte du Dominion du Canada, à l'échelle de 1 : 20 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Linklater, Karte der Küste von Labrador. Entworfen und gezeichnet von — und Linder, Weiz u. Jannasch. 1 : 1 250 000. 62,5 × 45 cm. (Aus: „25. Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Dresden".) Lith. Dresden, 1896, (A. Huhle). M. 0,75.

Martin, G. B., Map of the Province of British Columbia. Compiled by direction of —. 1 : 1 124 000. Montreal, 1895, Sabiston Lithographing and Publishing Co. 2 sheets.

Rand, McNally & Co.'s indexed district map and shippers' guide of Quebec. 25 pag. *. New York and Chicago, 1896, Rand, McNally & Co. pap. 25 c.
—'s indexed pocket map and shippers guide of British Columbia. 8 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

E. Vereinigte Staaten von Amerika.

(Ausschliesslich Alaska.)

a. Allgemeines.

Andreae, A., Ueber den Yellowstone National-Park. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, 57–59, 9–17.

Brower, J. V., The Utmost Waters of the Missouri River. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 387–391. ††. *.

Digitized by Google

Brown, Bolton Coit, A Trip About the Headwaters of the Middle and South Forks of King's River. *Sierra Club B., San Francisco*, 1896, **1**, 293–313. ††.

—, Bolton Coit, Three Days with Mt. King. *Sierra Club B., San Francisco*, 1896, **1**, 241—253. ††.

Browne, Jefferson B., Across the Gulf by Rail to Key West. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 203–207.

Charleston. Par E. M. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 469–472.

Cory, Charles B., Hunting and fishing in Florida, incl. a key to the water birds known to occur in the state. 304 gag. ††. Boston, 1896, Estes & Lauriat. cl., net, $ 3,75.

Cour Carroll, A. W. de la, The Ascent of Mt. Le Conte. *Sierra Club B., San Francisco*, 1896, **1**, 325—326. ††.

Coville, Frederick V., The Sage Plains of Oregon. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**. 395–404.

Davis, William Morris, The State Map of Rhode Island as an aid to the study of Geography in Grammar and High Schools. 16 pag. 1896.

Fuchs, Carl Johannes, Eine Studienreise durch Canada und die Vereinigten Staaten von Nordamerika. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1896, **6**, I, 34–63.

Gilman, S. C., The Olympic Country. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 133—140.

Grant, Rob., The north shore of Massachusetts. 3-63 pag. ††. *. (American summer resorts, No. 1.) New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., 75 c.

Hovey, Horace C., Celebrated American caverns, especially Mammoth, Wyandot and Luray; historical, scientific, and descriptive; with notices of caves and grottes in other lands. New ed. 228 pag. Cincinnati, O., 1896, The Robert Clark Co. cl., $ 2.

Krekeler, H., Reise von Deutschland nach Amerika, und Reisen in Amerika mit Beobachtung des öffentlichen Lebens in Städten und auf dem Lande nach seiner weltlichen und geistlichen Seite. 66 pag. Volmerdingsen bei Oeynhausen, 1896, Anstalt Wittekindshof. M. 0,30.

Kurz, Emil, Aus dem Tagebuch des Malers Friedrich Kurz über seinen Aufenthalt bei den Missouri-Indianern 1848–1852. Bearbeitet und mitgeteilt von —. (Fortsetzung.) *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**. 31—71, 87–139. ††.

—, Frdr., Aus dem Tagebuch des Malers Kurz über seinen Aufenthalt bei den Missouri-Indianern 1848—1852. Bearb. u. mitgeteilt v. dem Neffen Emil Kurz. Mit 29 Abbildgn. aus dem Skizzenbuch, jetzt im Besitz des histor. Museums in Bern. [Aus: „J.-Ber. d. G. Ges. v. Bern."] IV-229 pag. Bern, 1896, Schmid, Francke & Co. in Komm. M. 2,40.

Leghait, A., Compte rendu d'un voyage d'exploration dans la Colombie britannique, le nord-ouest des États-Unis et la Californie. 57 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge".) Bruxelles, 1896, P. Weissenbruch. Fr. 1.

Lindley, Walter, and J. P. **Widney**, California of the south; its physical geography, climate, mineral springs, resources, routes of travel and health resorts. New ed. rev. to date. ††. maps. — 3d ed. rewritten and brought down to date. 335 pag. ††. maps. New York, 1896, Appleton. cl., $ 2. 12.

Lutaud, Augustus, Aux États-Unis. New 2d ed. 300 pag. New York, 1896, Brentano's. pap. 88 c. 12.

McGee, W. J., Geographic History of the Piedmont Plateau. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 261—265.

McGonigle, John N., The Geography of the Southern Peninsula of the United States. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 381—394. ††.

North Carolina and its Resources. Issued by the State Board of Agriculture. XV-413 pag. ††. 8 †. *. 1 : 584 000. Raleigh, N. C., 1896.

Perkins, George C., California. *Nat. G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 317—327.

Plummer, Fred G., The ascent of Mount St. Helens. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 46–48.

Digitized by Google

Riedel, E., Winterfahrten in Florida. *Westermanns illustr. D. Monatshefte, Braunschweig*, 1896, **79**, 185—201. ††.

Sinclair, A., Two Years on the Alabama. 350 pag. London, Gay and Bird. 15 s.

Solomons, Theodore S., Mt. Goddard and its Vicinity — in the High Sierra of California. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 41—57. ††. *.

Sperry, Lyman B., Avalanche Basin, Montana Rockies. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 57—69. ††.

Thompson, Charles S., Mount Castor and the Asulkan Ridge. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 17—25. ††.

Thoreau, Henry David, Cape Cod. [New il. ed.] 2 v. 5-173, 3-208 pag. ††. Boston, 1896, Houghton, Mifflin & Co. cl., per set, $ 5. 12.

Viala, L. Fernand, Les États-Unis et le Far-West. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 125—141.

Waxweiler, Émile, Choses d'Amérique. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 163—184.

Zeppelin, Max Graf v., Wanderungen durch die Weststaaten Nordamerikas. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 152—153.

Zilliacus, Konni, Amerikas Förenta Stater. 973-XVII pag. ††. New York, 1896, G. A. Grönlund. $ 1,50.

b. Geodäsie.

Duffield, W. W., Report of the Superintendent of the United States Coast and Geodetic Survey, stating progress made in that work during the fiscal year ending June 30, 1895. *Rep. of the Superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey* ··· 1895, *Washington*, 1896, Part I, 1—162. 24 *.

Gannett. Henry, A Dictionary of Geographic Positions. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1895, **123**. 183 pag. *.

—, Henry, Summary of the primary Triangulation executed by the United States Geological Survey between the years 1882 and 1894. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*. 1896, **16**, Part I, 875—885.

—, Henry, Survey and Subdivision of Indian Territory. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 112—115. ††. *.

—, Henry, The Topographic Work of the United States Geological Survey in 1895. *B. American G. S. New York*, 1896, **28**, 323—326. *.

—, S. S., Recent Triangulation in the Cascades. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**. 151.

Mc Clure, Edgar, The Altitude of Mount Adams, Washington. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 151—153.

Noë, G. de la, La topographie aux États-Unis. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 143—155.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Bergmann, Siegmund, Die Wunder des Yellowstone-Parkes. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 433—438. ††.

Carey, E. P., Ice Phenomena in Green Bay, Lake Michigan. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**. 715—716.

Crater Lake. Meeting of the Mazamas at —, Oregon. By C. H. M. *Science, New York*, 1896. N. Ser. **4**, 446—448.

Fiebelkorn, Max, Der Yellowstone-Park. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 429—432. ††.

Mar, Un — muerto americano. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 143.

Owen, L. A., Cavernes américaines. *Spelunca. B. S. de Spéléologie, Paris*, 1896, **2**, 8—13. ††.

Digitized by Google

Tarr, Ralph S., The Physical Geography of New York State. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 99—129. 3 *.

Woodman, J. Edmund, Longshore Transportation on the North Jersey Coast. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 679—680.

β. Geophysik.

Gannett, Henry, Magnetic Declination in the United States. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 203—440. ††. †. *.

Jentzsch, A., Die abnorme geothermische Tiefenstufe der Keweenaw-Halbinsel. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 42—43.

Putnam, G. R., Results of Recent Pendulum Observations. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 186—192. *.

Schott, Charles A., The secular variation in direction and intensity, of the earth's magnetic force in the United States and in some foreign countries. *Rep. of the Superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey · · · 1895, Washington*, 1896, Part II, No. 1, 167—320. 3 †. * 1 : 10 000 000.

γ. Klimatologie.

April-Witterung 1896 in Nordamerika. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 241.

[Barwick, James A.], Percentage of Mean Cloudiness and of Mean Sunshine for the California Weather Bureau Stations, and Average Number of Clear Days. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, **12**, 317—320.

Cyclone, Le — de Saint-Louis aux États-Unis le 27 mai 1896. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 344—347. ††. *.

Dust-Storm, A remarkable —. [Nach L. H. Korty.] *Nature, London*, 1896, **54**, 41.

Frankenfeld, H. C., The Tornado of May 27 at St. Louis, Mo. *Monthly Weather Review, Washington*, 1896, **24**, 77—81. †. *.

Fulton, R. L., How Nature Regulates the Rains. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 546—552.

Greim, G., Die Staubstürme in Nordamerika. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**. 290—291.

Hazen, H. A., The climate of the United States. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B.* No. 11, Part III, 585—589.

Henry, A. J., Report on the relative humidity of southern New England and other localities. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B., Washington*, 1896, **19**. 23 pag. 4 †.

Monthly Weather Review and Annual Summary Volume XXIV. 1896. Cleveland Abbe, Editor. Prepared under the direction of Willis L. Moore. 496 pag. ††. 21†. 71*. Washington, 1896, Weather Bureau. $ 1.30.

Swezey, G. D., and Geo. A. **Loveland**. The rainfall of Nebraska. *B. Agricultural Experiment Station of Nebraska, Lincoln, Nebraska U. S.*, 1896, **8**. 49 pag.

Tornado, Der grosse — am 27. Mai 1896. 80 Photographien. St. Louis, 1896, Westliche Post.

Trombe, La — de Saint-Louis. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 197—202.

Udden, J. A., Les orages de sable et de poussière aux États-Unis. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 717—721.

Vallée de la Mort, La —. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896. **17**. 435—441.

Weather Bureau, The work of the — in connection with the rivers of the United States. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B., Washington*, 1896, **17**. 106 pag. Plates.

[Welker, P. A.], Eine elektrische Erscheinung auf Mt. Elbert in Eldorado. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**. 153.

[—], Tempête électrique sur le mont Elbert au Colorado. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1896, **17**, 145—148.

Digitized by Google

Woeikof, A., Winde und Temperatur auf dem Pike's Peak. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 416—419.

δ. Gebirgskunde.

Agassiz, Alexander, The Elevated Reefs of Florida. With Notes on the Geology of Southern Florida by L. S. Griswold. *B. Mus. of Comparative Zoology at Harvard College, in Cambridge, Cambridge, Mass.*, 1896, **28**, 27—62. 20 †. 7 *.

Amend, Ein Besuch der Luray-Höhlen in Virginia. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, **18**, 23—43.

Angel Island, Geology of —, San Francisco bay. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 152—153.

Anthracite, Origin of the Pennsylvania —. [Nach J. J. Stevenson.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 160—161.

Bascom, Florence, The Ancient Volcanic Rocks of South Mountain, Pennsylvania. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **136**. 124 pag. 26 †. 2 *.

Birkinbine, John, Mineral resources of the United States, 1895, metallic products and coal. — Iron ores. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part III, 23—43. 5 *.

Branner, John C., Thickness of the Paleozoic Sediments in Arkansas. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 229—236. 2 *.

Campbell, Marius R., and Walter C. **Mendenhall**, Geologic Section along the New and Kanawha Rivers in West Virginia. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 473—511. 11 †.

Chaney Jr., L. W., Glaciers in the Montana Rockies. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 761—762.

Clark, William Bullock, The Eocene Deposits of the Middle Atlantic Slope in Delaware, Maryland, and Virginia. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **141**. 167 pag. 39 †. *.

Coast, The californian —. [Nach A. G. Lawson.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 660.

Comstock, T. B., Bemerkungen über die Geologie von Arizona. [In engl. Spr.] *Engin. a. Min. J.* **60**, 369.

Conglomerates, Ancient —. [Nach Walcott.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 1023.

Cross, Whitman, Geology of Silver Cliff and the Rosita Hills, Colorado. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 263—403. 9 †. 3 *.

Dale, T. Nelson, Structural Details in the Green Mountain Region and in Eastern New York. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **16**, Part I, 543—570. ††.

Davis, William Morris, The Outline of Cape Cod. *P. American Ac. of Arts a. Sc., Boston*, 1896, N. Series **23**, 303—332. ††.

—, William M., The Quarries in the Lava Beds at Meriden, Conn. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 1—13. ††.

Deckert, Emil, Naturbrücken. (Unter besonderer Berücksichtigung der amerikanischen.) *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 160—170. ††.

Diller, Joseph Silas, A Geological Reconnaissance in Northwestern Oregon. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 441—520. ††. 12 †. *.

Eldridge, George Homans, The Uintaite (Gilsonite) Deposits of Utah. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 909—949. ††. 2 *.

Emmons, Samuel Franklin, Whitman **Cross** and George Homans **Eldridge**, Geology of the Denver Basin in Colorado. *Monographs of the U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **27**. XXI-556 pag. ††. 24 †. 8 *.

Fairbanks, H. W., Notes on the Geology of Eastern California. *American Geologist*, 1896, **17**, 63—74. †.

—, H. W., The Age of the California Coast Ranges. *American Geologist*, 1896, **18**, 271—282.

Digitized by Google

Fairbanks, Harold W., The geology of Point Sal. *University of California, B. of the department of geology, Berkeley, Cal.*, 1896, **2**, No. 1, pts. 1, 2. 91 pag. pap., 65 c.

Fairchild, H. L., Glacial Genesee Lakes. *B. Geol. S. America*, 1896, **7**, 423—452. 3 †.

—, H. F., Glacial lakes in western New York. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 160—161.

—, H. L., Kame Areas in Western New York South of Irondequoit and Sodus Bays. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 129—159. ††. 4 *.

Fontaine, William Morris, The Potomac Formation in Virginia. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **145**. 147 pag. ††. †. * 1 : 500 000.

Geinitz, H. B., Die Fortschritte der geologischen Landesaufnahme in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. *S.-Ber. u. Abh. Naturw. Ges. Isis in Dresden*, 1895, *Abh.*, 68—70.

Geologic Atlas of the United States. Foglio 2, 4, 6, 8, 18; 16, 19, 20, 21, 22. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 647—653, **4**, 34—40.

Geological Survey, Recent Work of the — of the United States. By W. W. W. *Nature, London*, 1896, **53**, 437—441, 462—467.

Gilbert, G. K., Laccolites in Southeastern Colorado. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 816—825. 4 *.

—, G. K., The origin of Hypotheses, Illustrated by the Discussion of a Topographic Problem. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 1—13. ††. 2 †.

Glacial epoch, Continuity of the —. [Nach G. Frederick.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 508—510.

Greim, Coon Butte. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 129.

Hague, Arnold, The Age of the Igneous Rocks of the Yellowstone National Park. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 445—457.

Hatcher, J. B., On a small collection of vertebrate fossils from the Loup Fork Beds of Northwestern Nebraska; with note on the geology of the region. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 236—248. ††. 2 †.

Haworth, Erasmus, Local Deformation of Strata in Meade County Kansas and Adjoining Territory (Preliminary). *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 368—373. *.

Hay, Robert, The Geology of the Fort Riley Military Reservation and Vicinity, Kansas. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **137**. 35 pag. ††. 7 †. *.

Hayes, Charles Willard, The Tennessee Phosphates. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 513—550. 2 †. 5 *.

Henrich, C., Faulting and accompanying features observed in glacial gravel and sand in southern Michigan. *T. American I. of Mining Engin., New York*, 1896. 5 pag. ††.

Hershey, Oscar H., On Ozark Soil. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 261—263.

—, O. H., Preglacial Erosion Cycles in Northwestern Illinois. *American Geologist*, 1896, **18**, 72—100. ††.

Hise, C. R. Van, A Central Wisconsin Baselevel. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 57—59.

—, C. R. Van, A Northern Michigan Baselevel. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 217—220.

Hitchcock, C. H., The Geology of New Hampshire. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 44—62.

Hollick, Arthur, Geological Notes, Long Island and Nantucket. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 3—10.

Holmes, J. A., Mineral Resources of the United States, 1895, nonmetallic products, except coal. — Corundum Deposits of the Southern Appalachian Region. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part III, 935 ff.

Digitized by Google

Hovey, E. O., Notes on an Artesian Well sunk at Key West, Florida, in 1895. Based on a Collection made by A. Agassiz. *B. Mus. of Comparative Zoölogy at Harvard College, in Cambridge, Cambridge, Mass.*, 1896, **28**, 63—91.

Iddings, J. P., Extrusive and Intrusive Igneous Rocks as Products of Magmatic Differentiation. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 606—617. *.

Invilliers, E. V. d', Final Summary Report of the Geological Survey of Pennsylvania. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 728—729.

Johnston-Lavis, H. J., The Highwood Mountains of Montana and Magmatic Differentiation. A Criticism. *Rep. 66. meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 792—793.

Keith, A., Some Stages of Appalachian Erosion. *B. Geol. S. America*, 1896, **7**, 519—525. †.

Kemp, J. F., The Pre-Cambrian Topography of the Adirondacks. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 189—190.

Keyes, C. R., Characteristics of the Ozark mountains. *Annual Rep. Missouri Geol. Survey, Jefferson City*, 8, 317—352.

—, C. R., Geographic Relations of the Granites and porphyries in the eastern part of the Ozarks. *B. Geol. S. America*, 1896, **7**, 363—376.

Klittke, M., Entwickelung, Organisation und Leistungen der geologischen Landesaufnahmen in den Vereinigten Staaten von Amerika. *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 209—213, 289—352.

Krusch, Die Erzlagerstätten der Vereinigten Staaten von Nordamerika. (James F. Kemp.) *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 224—233.

Kümmel, Henry B., Note on the Glaciation of Pocono Knob and Mounts Ararat and Sugar Loaf, Pennsylvania. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 113—114.

Levasseur, Ém., Le recul de la chute Saint-Antoine (Mississippi), d'après les travaux de M. Winchell. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 86—91.

Lindgren, Waldemar, The Gold-Quartz Veins of Nevada City and Grass Valley Districts, California. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 1—262. ††. 18 †. 5 *.

Mc Calley, H., On Tennessee Valley region. *Geol. Survey of Alabama, Montgomery, Ala.*, 1896. XVII-436 pag. 8 †.

Mc Gee, W. J, Two Erosion Epochs — Another Suggestion. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 796—799.

Marsh, O. C., The Geology of Block Island. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 295—298, 375—377.

—, O. C., The Jurassic Formation on the Atlantic Coast. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 805—816. ††. — *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**, 433—447.

Merrill, Frederick J. H., Notes on the Geology of Block Island. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 16—19. ††.

Miller, A. N., High Level Gravel and Loam deposits of Kentucky rivers. *American Geologist*, 1895, **16**, 281—287.

Morsell, W. F., Won of the United States Geological Survey for fiscal year, 1896—97. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 40—41.

Mount Washington, The geological structure of the — Mass., of the taconic range. [Nach Wm. H. Hobbs.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 158—160.

Osann, A., Beiträge zur Geologie und Petrographie der Apache (Davis) Mts. Westtexas. *Tschermak's mineralogische u. petrographische M., Wien*, 1896, N. Folge **15**, 394—456. 2 †. * 1 : 1 500 000.

Perrine, Charles D., Earthquakes in California in 1895. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **147**. 22 pag.

Pietsch, Max, Die Küste von Maine. Ein Beitrag zur Küstengliederung der Vereinigten Staaten von Amerika. Diss. Leipzig. 120 pag. Leipzig, 1896.

Digitized by Google

Powell, John Wesley, N. S. **Shaler**, I. C. **Russell** [and others], The physiography of the United States: ten monographs. 4-345 pag. New York, 1896, American Book Co. cl., $ 2,50. 4.

Ransome, F. Leslie, The Great Valley of California: a criticism of the theory of isostasy. *University of California B. department of geol., Berkeley, Cal.*, 1896, **1**, No. 14, 371—428. pap. 25 c.

Russell, Israel C., Igneous Intrusions in the Neighborhood of the Black Hills of Dakota. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 23—43. ††.

—, Israel C., On the Nature of Igneous Intrusions. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 177—194. ††.

Salisbury, Rollin D., Loess in the Wisconsin Drift Formation. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 929—937.

—, Rollin D., Volcanic Ash in Southwestern Nebraska. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 805—806.

Sandstone dikes, Intrusive — in Granite. [Nach Whitman Cross.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 412—413.

Shaler, N. S., J. B. **Woodworth**, and C. F. **Marbut**, The Glacial Brick Clays of Rhode Island and Southeastern Massachusetts. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 951—1004. ††. †. *.

Silver mines, The — of Lake Valley, New Mexico. [Nach Ellis Clark.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 661—663.

Smith, G. O., The Geology of the Fox islands, Maine. 76 pag. †. *. Skowhegan, 1896, Maine.

Solomons, Theodore S., The Grand Cañon of the Tuolumne. *Appalachia, Boston*, 1896, **8**, 164—179. ††. *.

Spencer, J. W., Recent elevation of New England. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 1005—1007.

—, J. W., The drainage of the great lakes into the Mississippi river by way of Chicago. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 884.

Stevenson, John J., Notes on the Geology of Indian Territory. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 50—61.

—, John J., The Cerrillos Coal Field. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 105—122.

Talmage, J. E., The Great Salt Lake. Past and Present. *The Utah University Quarterly*, 1896, **2**, 73—82, 137—152. ††.

Tiessen, E., Das Profil des grossen Colorado-Cañon. [Nach F. Frech.] *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 291—292.

Tight, W. G., A glacial ice dam and a limit to the ice sheet in central Ohio. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 488—493. *.

Todd, James Edward, The Moraines of the Missouri Coteau and their attendant Deposits. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **144**. 69 pag. ††. 20 †. *.

Turner, Henry W., Further Contributions to the Geology of the Sierra Nevada. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 521—762. ††. 29 †. 2 *.

Udden, J. A., An account of the Paleozoic rocks explored by deep borings at Rock Island, Ill., and vicinity. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 829—849. ††. *.

Walcott, Charles Doolittle, Report of the Director for the fiscal Year ending June 30, 1895. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **16**, Part I, 1—130. *.

—, Charles D., Report of the Director for the fiscal Year ending June 30, 1896, *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part I, 1—200. *.

—, Charles Doolittle, The Cambrian Rocks of Pennsylvania. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **134**. 43 pag. 14 †. *.

Weed, Walter Harvey, and Louis Valentine **Pirsson**, Geology of the Castle Mountain Mining District, Montana. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896. **139**. 164 pag. ††. 15 †. 3 *.

Digitized by Google

Weed, Walter Harvey, and Louis V. **Pirsson**, The Bearpaw Mountains, Montana. First and second Paper. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 283—301, 351—362. ††. *; (4) **2**, 136—148, 188—199. ††.

—, Walter Harvey, and Louis V. —, The Geology of the Little Rocky Mountains. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 399—428. 2 *.

White, Charles A., The Bear River Formation and its Characteristic Fauna. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1895, **128**. 108 pag. 10 †. *.

—, I. C., Origin of the High Terrace deposits of the Monongahela river. *American Geologist*, 1896, **18**, 368—379.

—, T. G., The Faunas of the Upper Ordovician Strata at Trenton Falls, New York. *T. New York Ac. Sc.*, 1896, **15**, 71—96. 4 †.

Williams jr., Edward H., The „Kasan" Glacial Border. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 229—230.

Winslow, Arthur, The Disseminated Lead Ores of Southeastern Missouri. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **132**. 31 pag. ††. †. 5 *.

Woodworth, J. B., On the Fracture System of Joints, with Remarks on Certain Great Fractures. *P. Boston S. Nat. Hist., Boston*, 1896, **27**, 163—183. 5 †.

—, J. B., Retreat of the Ice sheet in the Narragansett Bay Region. *American Geologist*, 1896, **18**, 150—168. ††. †.

—, J. B., and C. F. **Marbut**, The Queen's River Moraine in Rhode Island. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 691—703. ††.

ε. Hydrographie.

Babb, Cyrus C., Recent Hydrographic Examinations in the Appalachian Area. *Science, New York*, 1896, N. Ser., **4**, 103—106.

Campbell, Marius R., Drainage Modifications and Their Interpretation. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 567—581, 657—678. ††.

Darton, Nelson Horatio, Artesian Well Prospects in the Atlantic Coastal Plain Region. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **138**. 232 pag. ††. 12 †. 7 *.

—, Nelson Horatio, Preliminary Report on Artesian Waters of a Portion of the Dakotas. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 603—694. ††. 30 †. 9 *.

Davis, Arthur P., The Kansas River. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 181—184.

Deckert, E., Veränderungen des Mississippilaufes und des Mississippideltas. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 587—588.

Gilbert, Grove Karl, The Underground Water of the Arkansas Valley in Eastern Colorado. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 551—601. ††. 13 †. 2 *.

Greenleaf, James L., The Hydrology of the Mississippi. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **2**. 29—46. ††. *.

Leverett, Frank, The Water Resources of Illinois. *Annual Rep. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **17**, Part II, 695—849. ††. 7 *.

Moore, Willis L., The Weather Bureau River and Flood System. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 302—307.

Newell, Frederick H., Hydrography in the United States. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 146—150.

—, Frederick Haynes, Report of Progress of the Division of Hydrography for the Calendar Years 1893 and 1894. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **131**. 126 pag.

—, Frederick Haynes, Report of Progress of the Division of Hydrography for the Calendar Year 1895. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1896, **140**. 356 pag.

Porter, Dwight, The Flow of the Connecticut River. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 579—582. ††.

Ridgeley, D. C., A preliminary report on the physical features of Turkey lake. *P. Indiana Ac. Sc.* 1895, *Indianopolis*, 1896, 216—235. 6 †. *.

Digitized by Google

Waters, Subterranean — on the coastal plains. [Nach N. H. Darton.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 1023.

d. Biologische Geographie.

Bessey, Charles E., Progress of the botanical survey of Nebraska. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 580—582.

—, Charles E., Some features of the native vegetation of Nebraska. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 486–487.

Dudley, William Russell, Forest Reservations: with a Report on the Sierra Reservation, California. *Sierra Club B., San Francisco*, 1896, **1**, 254—267.

Townsend, C. H. Tyler, On the Bio-Geography of Mexico, Texas, New Mexico, and Arizona, with Special Reference to the Limits of the Life Areas, and a Provisional Synopsis of the Bio-Geographic Divisions of America. *T. Texas Ac. Sc.*, 1895, **1**, 71—96.

e. Anthropogeographie.

Boas, Franz, Anthropometrical observations on the Mission Indians of Southern California. *Proceedings of the American Association for the advancement of science*, 1895, **44**. 10 pag. 8 †.

Deckert, Emil, Die kulturgeographische Gruppierung der Unions-Staaten. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**. 73—98. 2 *.

Fritsch, W. A., Zur Geschichte des Deutschthums in Indiana. Eine Festschrift zur Indiana-Feier im Jahre 1900. 78 pag. New York, 1896, E. Steiger & Co. M. 1,50.

Hoffman, Walter J., Die Pit River Indianer in Kalifornien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**. 131—132.

—, W. J., Die Shoshoni- und Banak-Indianer. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 57—60. ††.

McGee, W. J., Explorations by the Bureau of American Ethnology in 1895. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 77—80.

Marsillon, Ch., La colonie germano-russe d'Eurêka au Dakota. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 184–186. ††.

Mercer, Henry C., Cave Exploration in the Eastern United States in 1894. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 82–86.

—, H. C., Indians mining lead. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894. **28**, 1066—1067.

Mindeleff, Cosmos, Aboriginal Remains in Verde Valley, Arizona. *Annual Rep. of the Bureau of Ethnology, Washington*, 1896, **13**, 179–261. ††. 36 †. 5 *.

Mooney, James, The Ghost-Dance Religion and the Sioux Outbreak of 1890. *Annual Rep. of the Bureau of Ethnology, Washington*, 1896, **14**, Part II, 641—1136. ††. 33 †. 5 *.

Nadaillac, Mis de, Les anciennes populations lacustres de la Floride. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 225—227. ††.

Peet, Stephen D., A Study of the High Cliff-Dwellings and Cave Towns. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 285–302. ††.

—, Stephen D., Early American Explorations among the Pueblos. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 228—245. ††. 2 *.

Thomas, Cyrus, Prehistoric Migrations in the Atlantic Slope of North America. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 346—358.

Wickersham, James, Pueblos on the Northwest Coast. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 21—24.

Wright, George Frederick, New evidence of glacial man in Ohio. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 951–953.

Digitized by Google

Canal, Nuevo — marítimo. [Eriesee — Hudson.] *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 395.

Deckert, Emil, Nordamerikanische Seeschiffahrtskanäle. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 43—45.

Dodge, Martin, The need of better roads. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 125—128.

Eisenbahnen, Die — der Vereinigten Staaten von Amerika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 168—172.

Hammer, Die Grenzlinie zwischen Delaware und Pennsylvania. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 291—292.

Irrigation of western Kansas. [Nach S. W. Williston.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 664.

Klittke, M., Die Technik der künstlichen Bewässerung in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 134—140, 151—155, 163—166. ††.

[**Lindenthal**, Gustav], Die grösste Brücke der Erde. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 379—380.

Oates, W. C., Industrial development of the South. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 566—574.

Paul-Dubois, Louis, Les Chemins de fer aux Etats-Unis. VII-273 pag. Paris, 1896, libr. Colin et Cie. 18.

Rickard, T. A., Gold Mining activity in Colorado. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 473—480.

Speed, Ino. Gilmer, Country roads and trolleys. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 382—384.

Stainer, C., Dampfschiffe in Nordamerika. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 37—42, 53—54, 69—74. ††. 2 †.

Stenner, J. H., Immigration from Italy. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 649—657.

f. Historische Geographie.

Blodgett, James H., „Free Burghs" in the United States. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 116—122.

Channing, Edward. The United States of America, 1765—1865. (Historical Series.) VI-352 pag. *. London, Cambridge University Press. 6 s.

Davidson, J. N., In unnamed Wisconsin. Studies in the history of the region between Lake Michigan and the Mississippi; to which is appended A memoir of Harriet Wood Wheeler. 7-307 pag. ††. Milwaukee, Wis., 1895, H. E. Haferkorn. cl., $ 2,25.

Ellis, Edward S., The people's standard history of the United States, from the landing of the Norsemen to the present time. 5 v. V. 1. New York, 1896, The Woolfall Co. cl., subs., per v., $ 4,50; hf. rus., $ 5,50.

Gannett, Henry, A Graphic History of the United States. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 251—272. 30 *.

Legler, Henry E., Chevalier Henry de Tonty; his exploits in the Valley of the Mississippi. 57 pag. (Parkman Club publications, No. 3.) Milwaukee, Wis., [1896], H. E. Haferkorn. pap., 30 c.

Thornton, William M., Spottswood's Expedition of 1716. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 265—269.

Turner, Frederick J., Western State-Making in the Revolutionary Era. *American Historical Rev.*, 1896, **1**, Nr. 1 2.

g. Reiseführer.

Appleton's general guide to the United States. New rev. ed. for 1896. ††. maps. New York, 1896, Appleton. flex. mor., tucks, $ 2,50. 12.

Digitized by Google

Appleton's handbook of American summer resorts. New rev. ed. for 1896. ††. maps. New York, 1896, Appleton. pap. 50 c. 12.

—'s handbook of winter resorts for tourists and invalids. New ed. rev. to date. ††. maps. New York, 1896, Appleton. pap. 50 c. 12.

Ingersoll, Ernest, Rand, McNally & Co.'s illustrated guide to the Hudson River and Catskill Mountains. 2-243 pag. ††. maps. New York and Chicago, 1893 [1896], Rand, McNally & Co. flex. cl., 50 c. pap., 25 c. 12.

Rand, McNally & Co.'s handy guide to the Southeastern states, including Florida, Georgia, the Carolinas, and the Gulf coast. 246 pag. ††. *. New York and Chicago, 1896, Rand, McNally & Co. flex. cl., 50 c. pap., 25 c. 12.

h. Karten.

Central California, Map of the Sierra Nevada Mountains of —. 1 : 253 440. Publication No. 12 of the Sierra Club. Berkeley, Cal., 1896. $ 1,50.

Cleveland Harbor and Approaches. No. 1468. Washington, 1896, Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey.

Detroit River, from Detroit River (Bar Point) Lighthouse to Mamajuda Lighthouse. No. 1480. Washington, 1896, Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey.

Geologic Atlas of the United States. Scale 1 : 125 000 or 2 stat. miles to an inch. Folios: Stevenson (Alabama, Georgia, Tennessee); Lassen Peak, Smartsville, Marysville (California); Pike's Peak (Colorado); Nomini (Maryland, Virginia); Three Forks (Montana); Cleveland, Pikeville, McMinnville, London (Tennessee); Knoxville (Tennessee, North Carolina); Fredericksburg (Virginia, Maryland); Staunton (Virginia, West Virginia). Washington, D. C. Department of the Interior, United States Geological Survey.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Nord, États-Unis politiques, à l'échelle de 1 : 20 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, Fayard frères.

—, R., Chemins de fer des Etats-Unis, dressé par —. Paris, impr. lith. Michels; Fayard frères, édit.

Lake Erie, Cleveland Harbor, and Cuyahoga R. No. 1547. Washington, 1896, Hydrographic Office, Coast and Geodetic Survey.

Rand, McNally & Co.'s indexed county and railroad pocket-map and shippers' guide of Kentucky. 58 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s indexed county and railroad pocket-map and shippers' guide of Massachusetts. 55 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s indexed county and railroad pocket-map and shippers' guide of Pennsylvania. 185 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s indexed county and township pocket-map and shippers guide of Arizona. 17 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s indexed county and township pocket-map and shippers guide of Michigan. 64 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s indexed county and township pocket-map and shippers guide of Washington. 26 pag. *. New York and Chicago, [1896], Rand, McNally & Co. pap. 25 c. 16.

—'s road maps and cycling guide to the Westchester County, New York. 40 pag. maps. New York and Chicago, 1896, Rand, McNally & Co. pap. 50 c.

Digitized by Google

Sierra Nevada Mountains, Map of the Central Portion of the — and of the Yosemite Valley. Publications of the Sierra Club Number 12. 1:253 000. San Francisco, Cal., 1896.

South Chicago. No. 1467. Washington, 1896, Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey.

F. Mexico.

a. Allgemeines.

Bánó, Jenö, Mexico és utazásom a tropusokon. [Mexico und meine Reise in den Tropen.] 204 pag. ††. Budapest, 1896. Singer és Wolfner kiadása. F. 2,50. 4.

[Eisen, Gustav], Die Erforschung der Südspitze der Californischen Halbinsel. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 273—275. *.

McGee's Erforschung von Papagueria und Seriland, am oberen Teile des Meerbusens von Kalifornien. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 260—261.

—, W. J., and Willard D. **Johnson**, Seriland. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 125—133. ††. *.

Mercer, H. C., Notes on Yucatan. *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 507—511.

Mexique, Lettres du —. *B. S. G. Lille*, 1896, **25**, 379—390.

Oliver, R. L., Yucatan in 1895. *National G. Mag, Washington*, 1896, **7**, 83—85.

Patkanow, Ss. K., Po gaziendam i ruinam Jukatana. [Über Haciendas und Ruinen Yucatans.] *Semlewjedjenie, Moskau*, 1896, 79—110.

Romero, Matias, Mexico. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**, 327—386.

Schmidt-Scharff, Wolfgang, Meine Reise in Mexiko. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 49—51.

Seler, Eduard, Über seine Reise in Mexiko. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 184—187.

b. Geodäsie.

Díaz Rivero, Francisco, Las medidas geodésicas y las bases inferidas de observaciones astronómicas. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 115—122. †.

Oropesa, Gabriel M., Levantamiento topográfico de la ciudad de México por la comisión del Saneamiento de la ciudad. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 359—373. †.

c. Physische Geographie.

Aguilera, José G., y Ezequiel **Ordóñez**, Las fumarolas del Popocatépetl. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 184—188.

Bárcena, Mariano, The climate of the City of Mexico. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau, B.* No. **11**, Part III, 601—611.

Farrington, Oliver C., Impossible Volcanoes. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 271—272. ††.

Hann, J., Klima von Oaxaca, Mexiko. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 265—266.

H[—], J., Zum Klima von Mazatlan, Mexico. *Met. Z., Wien*. 1896, **13**, 231—232.

Howarth, O. H., Popocatepetl, and the Volcanoes of the Valley of Mexico. *G. J., London*, 1896, **8**, 137—153, 304—305. ††. *.

[Leal, Mariano], Meteorologische Beobachtungen zu Leon Mexiko. *Met. Z., Wien*, 1896. **13**, 74.

Meteorologische Beobachtungen in Mexiko. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 352.

Moreno y Anda, Manuel, Observaciones de inclinación de la aguja magnética ejecutadas en el Observatorio de Tacubaya durante los años de 1890 y 1891. *Mem. S. Científica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 189—200.

Digitized by Google

Mottl, Carlos, Observaciones séismicas correspondientes á los meses de Enero y Mayo á Diciembre de 1894, hechas en Orizaba. *Mem. S. Cientifica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 241—251.

Nebehay, C., Die Flüsse und höchsten Berge Mexicos. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 562.

Potts, Juan, Contidades de lluvia y temperaturas medias anuales en Chihuahua. Según — de 1843 á 1846. *Mem. S. Cientifica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, *Rev. Cientifica y Bibliogrdfica*, 70.

Puebla, Clima di — (Messico). *B. Mensuale Osservat. Centrale in Moncalieri, Torino*, 1896, (2) **16**, 60.

Sapper, Carlos, Geology of Chiapas, Tabasco and the Peninsula of Yucatan. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 938—947. *.

—, Carl, Meteorologische Beobachtungen in Tabasco (Mexiko). *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 477—478.

—, C., Sobre la Geografia fisica y la Geologia de la Peninsula de Yucatan y de los Estados Chiapas y Tabasco. *B. I. Geol. Mexico*, 1896, No. 3. 57 pag. 2 †. 4 *.

[Scheepsma, A.], Ueber die Witterung in Santa Rosalia am Golf von Kalifornien. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 140.

Vulkanen, De — in Mexico. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 457—461.

d. Biologische Geographie.

Diguet, L., et J. **Poisson**, La végétation de la Basse-Californie. *La Nature, Paris*, 1896, 1, 150—154. ††.

Townsend, C. H. Tyler, On the Bio-Geography of Mexico, Texas, New Mexico, and Arizona, with Special Reference to the Limits of the Life Areas, and a Provisional Synopsis of the Bio-Geographic Divisions of America. *T. Texas Ac. Sc.*, 1895, **1**, 71—96.

e. Anthropogeographie.

Cheesewright, Fredk. Henry, The Mexican Drainage Canal. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 251—262.

Corthell, Elmer L., The Tehuantepec Ship Railway. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 64—72. 2 *.

Klittke, M., Die höhlenbewohnenden Indianer Mexicos. Nach den Berichten von Carl Lumholtz mitgeteilt von —. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1895, **27**, 39—44, 75—78, 107—116.

Mercer, Henry C., The hill caves of Yucatan: a search for evidence of man's antiquity in the caverns of Central America. 4-183 pag. Philadelphia, 1896, J. B. Lippincott Co. cl., $ 2.

Supan, Die Bevölkerung Mexicos. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 261.

f. Historische Geographie.

Holmes, W. H., Archæological Studies among the Ancient Cities of Mexico. *The American Antiquarian and Oriental J., Chicago*, 1896, **18**, 137—143. ††.

—, H. William, Evidences of the Antiquity of Man on the site of the city of Mexico. *T. Anthrop. S. Washington*, **3**. — *Smithsonian Miscellaneous Collections*, Nr. 360, 68—81. ††.

Mendizábal y Tamborrel, José de, Evolucion topográfica de la ciudad de Guadalajara. *Mem. S. Cientifica „Antonio Alzate“, Mexico*, 1896, **10**, 201—214. 14 †.

Winship, George Parker, The Coronado Expedition, 1540-1542. *Annual Rep. of the Bureau of Ethnology, Washington*, 1896, **14**, Part I, 329—637. 30†. 17 *.

Digitized by Google

Yukatan, Archäologische Höhlenforschungen in —. [Nach Henry C. Mercer.] *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 211—213.

g. Karten.

Carta General del Estado de S. Luis Potosi. Levantada por iniciativa du su Actual Gobernador, Gral. Carlos Diez Gutierrez, por la Comision Geografico-Exploradora. 1 : 250 000. 12 sheets. Mexico, 1894.

Hausermann, R., Carte des chemins de fer du Mexique, à l'échelle de 1 : 12077 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

G. Central-Amerika.

1. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Davis, Richard Harding, Three Gringos in Venezuela and Central America. 11-282 pag. ††. *. London, Gay and Bird. 7 s. 6 d. — New York, 1896, Harper. cl., $ 1,50.

Girsewald, K. v., Sechs Monate in Nicaragua. III-99 pag. Braunschweig, 1896, D. Janssen. M. 2.

Gosling, Audley, Central America and its resources. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 96—102.

Guatémala, Renseignements statistiques et géographiques de la république de — Amérique centrale (Consulat général de Guatémala in Gênes.) 23 pag. Gênes, 1896, Pierre Pellas.

Kraemer, Robert, Mosquitia und die Kolonie Neu-Dortmund. Eine Vorstellung an die Kolonialfreunde und Auswanderer. 21 pag. Dortmund, 1896, Fr. Wilh. Ruhfus. M. 0,50.

Lerch, Otto, Eine Fahrt auf dem Princepulca und Banbanaflusse (Nordost-Nicaragua.) *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 181—184. ††.

Rabenau, Freifrau J. v., Briefe u. Bilder aus Guatemala, gesammelt u. herausg. von —. 96 pag. ††. Breslau, 1895, J. Max' Verlag. M. 1.

Sapper, Carl, Das nördliche Mittelamerika in Bezug auf Produktion, Verkehrswesen und Bevölkerung. *J. Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 69—77.

—, Karl, Eine Expedition durch die Cockscomb-Mountains in Britisch-Honduras. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 13—16, 28—31.

Seler, Eduard, Über seine Reisen in Central-Amerika. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 424—425.

b. Physische Geographie.

Britisch-Honduras, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 352—353.

Hann, J., Der tägliche Gang des Barometers an heiteren und trüben Tagen zu Magdeburg und San José de Costarica. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 472—475.

—, J., Klima von Belize, Britisch Honduras. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 104.

Köppen, W., Über das Klima von Mittelamerika. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 425—432. *.

[Pittier, Henri], Regenfall in Costarica. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 146—147.

Sapper, Carl, Dampfquellen und Schlammvulkane in S. Salvador. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 14—26. 4 *.

—, Carl, Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Quezaltenango (Guatemala). *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 267—268.

Digitized by Google

Sapper, Carl, Regenfall in Puerto Barrios. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 279—280.
—, Carl, Regenmessungen in Guatemala 1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 477.
—, C., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Chimax, Guatemala, 1895. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 266—267.
—, Karl, Meteorologische Beobachtungen von Santa Tecla, Republik San Salvador. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 196—197.
—, Karl, Regenmessungen in Guatemala 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 192—193.

c. Historische Geographie.

Alfaro, Anastasio, Antiquedades de Costa-Rica. Prim. Entrega. 37 pag. San José, 1896, Tip. Nac.
Gómez Carrillo, Agustin, Historia de la América Central, desde el descubrimiento del país por los españoles (1502) hasta su independencia de España (1821). Precedida de una „Noticia histórica" relativa á las naciones que habitan la América Central á la llegada de los españoles. Tomo III. Guatemala. XXIV-320-19 pag. Madrid, 1895, Tip. Nacional. 4.

d. Karten.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique centrale, d'après les derniers documents, à l'échelle de 1 : 9 250 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, 1896, Fayard frères, édit.

2. Kanäle von Panama und Nicaragua.

Colquhoun, Archibald Ross, The key of the Pacific: the Nicaragua Canal. 17-443 pag. ††. *. New York, 1895, Longmans, Green & Co. cl., $ 7.
Greely, A. W., The Present State of the Nicaragua Canal. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 73—76.
Hill, Robert T., The Panama Canal Route. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 59—64. ††.
Johnson, Emory R., The Nicaragua Canal and the economic development of the United States. 48 pag. Philadelphia, [1896], American Acad. of Political and Social Science. pap. 15 c.
Key, The — of the Pacific. (Nicaragua Canal.) [Nach A. Colquhoun.] *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 177—180.
Miller, J. W., The advantages of the Nicaragua route. 32-37 pag. Philadelphia, [1896], American Acad. of Political and Social Science. pap. 15 c.
Nicaragua csatorna, a. [Der Nicaragua Kanal.] *Földrajzi Közlemények*, **24**, 190.
Nicaragua Canal, The —. [Nach A. R. Colquhoun.] *Nature, London*, 1896, **54**, 127—130. ††.
Nicaraguakanal, Der — an Stelle des Panamacanales. *Das Schiff, Berlin*, 1896, **17**, 89—90.
Polakowsky, H., Der Nicaragua-Kanal. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 373—385.
White, Arthur Silva, Our benefits from the Nicaragua Canal. *The North American Rev., New York*, 1895, **161**, 720—725.

H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.

1. Allgemeines.

Famin, Et., Mission de 1896 aux Antilles. Rapport. 80 pag. (Compagnie nouvelle du canal interocéanique de Panama.) Paris, 1896, impr. Gautherin.
Hall, Maxwell, The climate of the West Indies. *U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. B., Washington*, 1896, No. 11, Part III, 589—601.

Digitized by Google

Halle, Ernst v., Reisebriefe aus Westindien und Venezuela. Skizzen während einer zehnwöchentlichen Tour mit dem Schnelldampfer „Columbia" der Hamburg-Amerika-Linie. (Aus: „Hamburger Correspondent".) 128 pag. Hamburg, 1896, A.-G. „Neue Börsen Halle". M. 1.

Krümmel, O., Westindische Korallenbauten. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 1—8. ††.

Martin, K., Zur Frage nach der Entstehung des ost- und westindischen Archipels. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 361—378. ††.

Rodway, Ja., The West Indies and the Spanish Main. 24-371 pag. ††. New York, 1896, imported by Georg P. Putnam's Sons. cl., $ 1,75. 12.

Schütz-Holzhausen, Freih. v., u. Rob. **Springer**, Cuba und die übrigen Inseln Westindiens. Mit besonderer Berücksichtigung der politischen und sozialen Verhältnisse XII-388 pag. ††. *. Würzburg, 1896, L. Woerl. Geb. M. 2. 12.

Stoddard, Charles Augustus, Cruising Among the Caribbees: Summer Days in Winter Months. 210 pag. ††. London, Paul, Trübner and Co. 9 s.

Viñes, B., Investigaciones relativas á la circulacion y traslacion ciclonica en los huracanes de la Antillas. 79 pag. ††. Habana, 1896.

West Indies, Geological history of the —. [Nach Charles T. Simpson.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 271—272.

Hausermann, R., Antilles, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. lith. Michels; Fayard frères, édit.

2. Bermuda-Inseln.

Bermuda, Life in —. By a Sailor's Wife. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 506—520.

3. Bahama-Inseln.

Vollmer, A., Die Bahama-Inseln. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 144.

4. Grosse Antillen.

Bellet, Daniel, La situation économique de Cuba. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 330—334.

Blake, Henry A., Jamaica as a field for investment. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 341—346.

Bloomfield, J. H., A Cuban expedition. 296 pag. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,25. 12.

Boettticher, Ernst, Kuba und die spanische Kolonisation. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 249—260.

Cabrera, Raimundo, Cuba and the Cubans; tr. from the 8th Spanish edition of „Cuba y sus jueces" by Laura Guiteras; rev. ed. by Louis Edward Levy and completed with a supplementary appendix by the editor. 442 pag. ††. *. Philadelphia, 1896, The Levytype Co. cl., $ 1,50. 12.

Cuba, L'insurrection de Cuba et les intérêts de l'Espagne. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 561—573. ††.

—, The geology of —. [Nach Robert T. Hill.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 841—842.

Cundall, Frank, Jamaica in the Past and Present. *J. S. Arts*, 1896, **44**, 103—130. ††. *.

Deckert, Emil, Politisch geographische Betrachtungen über Westindien, unter besonderer Berücksichtigung von Cuba. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 1—6, 65—81, 129—142.

Digitized by Google

Habana, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 353.

Haiti, Exposé général de la situation de la République d'— année 1895. Port-au-Prince, 1895, Impr. de la jeunesse.

Haïti, La République d'— en 1896. Ses conditions politiques et sociales, ses productions, sa situation commerciale et financière, ses relations avec la France. 1re et 2e éditions. 24 pag. Paris, 1896, impr. Schlæber.

Hall, Maxwell, Clouds and Clouds Drift and Thunderstorms in Jamaica. 7 pag. Jamaica, 1896. Fol.

—, Maxwell, Thunderstorms in Jamaica. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 164—166.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Habana im Jahre 1890. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 113.

Jamaica in 1896: A Handbook of Information for Intending Settlers and others. (Institute of Jamaica.) London, Sotheran. 6 d.

Jamaika, Zum Klima von —. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 483—484.

Labra, Rafael M. de, La reforma colonial en las Antillas. XV-204 pag. Madrid, 1896, Murillo. Pes. 2 y 2,50.

Levy, Victor, Die Insel Cuba. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 33—33. * 1 : 1 500 000 in 2 Blättern.

—, Victor, Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Insel Cuba. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 481—489. ††.

Musson, S. P., and T. Laurence **Roxburgh**, The Handbook of Jamaica for 1896. Published by Authority. Comprising Historical, Statistical and General Information concerning the Island. Compiled from Official and other Reliable Records, by —. VII-577 pag. *. London, Stanford. 7 s. 6 d.

Palacký, J., Zur Flora von Domingo-Haiti. *S.-Ber. d. kgl. böhm. Ges. d. W., Prag*, 1896. 7 pag.

Polakowsky, H., Die Republik Haiti im Jahre 1895. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 563—574.

Port au Prince, Dauer des Sonnenscheins in —. [Nach J. Scherer.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 78.

Rodríguez Landeira, Francisco, Estudio sobre la geografía de la Isla de Cuba. 226 pag. Zaragoza, 1896, Est. tip. de „La Derecha". Pes. 5 y 5,50. 4.

Rowan, Andrew Summers, and Marathon Montrose **Ramsay**, The island of Cuba: a descriptive and historical account of the Great Antilla. 10-279 pag. maps. New York, 1896, Henry Holt & Co. cl., $ 1,25. 16.

Scherer, P. Josef, Täglicher Gang des Barometers zu Port au Prince. Nach zweijährigen Beobachtungen 1890—92. Nebst einer Übersicht der bisherigen Beobachtungsergebnisse zu Port au Prince 1865—69 von A. Ackermann und 1888—1893 von J. Scherer. *Jahrbücher K. K. Central-Anstalt f. Meteorol. u. Erdmagnetismus, Wien*, 1896, N. Folge **30**. Anhang. 16 pag.

Schütz-Holzhausen, Freih. v., u. Rob. **Springer**, siehe: Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans, Allgemeines.

Spencer, J. W., On the Geographical Evolution of Jamaica *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 284—285. — *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 283—285.

—, J. W., Geographical Evolution of Cuba. *B. Geol. S. America*, 1896, **7**, 67—94.

Hausermann, R., Carte des Antilles (Cuba), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, Carte des Antilles (Haïti), à l'échelle de 1 : 2 400 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères édit.

Kriegsschauplatz-Skizzen. No. 1 u. 2. Cuba. 1 : 3 500 000. — Abessinien. 1 : 1 000 000. 1 Blatt 52 × 37,5 cm. Lith. Berlin, 1896, D. Reimer. M. 0,10.

Digitized by Google

5. Kleine Antillen.

Davis, N. Darnell, Early english colonies in Trinidad. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 357—394.

Duprat, C., Violent tremblement de terre à la Guadeloupe. *Les Sciences Populaires, Paris*, 1896, (2) **10**, 143.

Fischer, H. M. W., Om dansk Vestindien. 34 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 50 øre.

Guadeloupe. *B. S. G. Toulouse*, 1896, **15**. 60—63.

Guérin, Paul, Culture du cacaoyer. Etude faite à la Guadeloupe. 64 pag. (Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1896, libr. Challamel.

H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen auf der Insel Martinique. [1891 u. 1892.] *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 40.

Hawtayne, G. H., Records of old Barbados. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 93—118.

Kolonisatie van Europeanen in West-Indië. *De indische Gids, Amsterdam*, 1896, **18**, 954—955.

Lang, Otto, Der Asphaltsee auf der Insel Trinidad. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 97—102. ††.

Marsillon, Ch., Le lac d'Asphalte de „La Brea". *La Nature, Paris*, 1896, **24**, I, 66.

Peckham, S. F., and Laura A. **Linton**, On Trinidad Pitch. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1896, (4) **1**, 193—207. *.

Rifo, L'Isola della Trinidad. *S. d'Esplorazione Comm. in Africa, Milano*, 1896

Turks and Caicos Islands. Annual Report for 1895. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August, 1896. C.-7944.-26. 11 pag. London, 1896. 1 d.

Windward Islands. Annual Report for 1895. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. October 1896. C.-8279.-3. 26 pag. London, 1896. 2 d.

J. Süd-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Cromelin, May, Over the Andes from the Argentine to Chili and Peru. 400 pag ††. London, Bentley. 12 s. 6 d.

Dalgaard, F. M., Ti Aar i Sydamerika 36 pag. Lemvig, 1895, Th. Dalgaard. 25 øre.

Kingston, W. H. G., På Amazonflodens stränder. Med talrika illustr. Öfvers. 439 pag. ††. Stockholm, 1896, F. C. Askerberg. Kr. 4.

Korff's Weltreise. 7. (Schluss-)Band. Australien. Neu-Seeland. Süd-Amerika. 133 pag. Berlin, 1896, Deutsches Druck- u. Verlagshaus. M. 2,25. Geb. M. 3.

Lopes Mendes. A., America austral. Cartas escriptas da America nos annos de 1882 a 1883. Terceira parte. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 263—328, 489.

San Roman, Francisco J., Estudios i datos practicos sobre las cuestiones internacionales de limites entre Chile, Bolivia i República Arjentina. 189 pag. 2 * 1 : 1 500 000. Santiago de Chile, 1896, Impr. „La Nueva Republica".

Storm, O. J., Journeys and Explorations on the Pilcomayo River. *G. J., London*, 1896, **7**, 82—90.

Travels in equatorial America. *The Edinburgh Rev., London*, 1892. **176**, 33—57.

Wiegand, H., Deutsche Kolonisation in Süd-Amerika. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, Berlin, 1896, 150—165.

Digitized by Google

b. Physische Geographie.

Haack, Hermann, Die mittlere Höhe von Südamerika. Diss. Halle. 88 pag. Halle a. S., 1896.

Ochsenius, Carl, Ueber das Alter einiger Theile der Anden. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 468—498.

c. Anthropogeographie.

Grossi, Vincenzo, L'America del Sud e il Commercio italiano. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 309—315.

Transandin, Le chemin de fer —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**. 616-617. *.

d. Reiseführer.

Pacific Line Guide to South America. Containing Information for Travellers and Shippers to Ports on the East and West Coasts of South America. 162 pag. ††. Maps. London, Simpkin. net, 2 s. 6 d.

e. Karten.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Sud physique, à l'échelle de 1 : 36 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Amérique du Sud politique, à l'échelle de 1 : 30 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Schrader, F., Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par Vivien de Saint-Martin et continué par —. 84 cartes gravées sur cuivre sous la direction de MM. E. Collin et Delaune. N° 77: Amérique du Sud, en cinq feuilles. Feuille N.-O. Paris, impr. Lahure; Hachette et Cᵉ, édit. Fr. 3.

K. Venezuela.

Bevölkerung. Die — von Venezuela 1891. *Z. des K. Preussischen Statistischen Bureaus, Berlin*, 1895, **35**, *Statistische Korrespondenz*, VIII.

Curtis, William Eleroy, Venezuela. A land where it's always summer. 3-315 pag. maps. New York, 1896, Harper. cl., $ 1,25. — 320 pag. London, Osgood, McIlvaine and Co. 6 s. 12.

—, William E., Venezuela: Her Government, People, and Boundary. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 49—58. ††.

Davis, N. Darnell, Venezuelan International law. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 47—86.

—, Richard Harding, Le Paris de l'Amérique du Sud. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 93—110.

—, Richard Harding, Three gringos in Venezuela and Central America. 11-282 pag. ††. *. London, Gay and Bird 7 s. 6 d. — New York, 1896, Harper. cl., $ 1,50.

Dozin, Edm., Uno sguardo al Venezuela a proposito del conflitto anglo-venezuelano: considerazioni e note. 23 pag. ††. Napoli, 1896, stab. tip. G. Cerciello e C.

Eggers, Baron H., Die Asphalt-Quellen am See von Maracaibo. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 183—194. * 1 : 94 000.

Gignilliat, T. Heyward, The Valley of the Orinoco. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 92. *.

Grenzstreit zwischen Venezuela und Britisch-Guiana, siehe bei Guiana.

Digitized by Google

Halle, Ernst v., Reisebriefe aus Westindien und Venezuela. Skizzen während einer zehnwöchentlichen Tour mit dem Schnelldampfer „Columbia" der Hamburg-Amerika-Linie. (Aus: „Hamburger Correspondent".) 128 pag. Hamburg, 1896, A.-G. „Neue Börsen-Halle". M. 1.

Joûbert, J., La Doctrine de Monroë et Vénézuéla. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 76—88. *.

Restellini, G., Il Venezuela: sue risorse naturali, commerci e colonizzazione. *S. d'Esplorazione Comm. in Africa, Milano*, 1896.

Sievers, Bericht über den Verlauf seiner zweiten im Auftrage der Gesellschaft in 1892/93 ausgeführten Reise in Venezuela. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 120—123.

—, W., Die Grenzen Venezuelas. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 53—55. * 1 : 6 750 000.

—, W., Karten zur physischen Geographie von Venezuela. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 125—129, 149—155, 197—201. 3 * 1 : 3 000 000.

—, Wilhelm, Zweite Reise in Venezuela in den Jahren 1892/93 auf Kosten der Geographischen Gesellschaft in Hamburg ausgeführt von —. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **12**. 327 pag. * 1 : 1 000 000.

Venezuela, Climate of —. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 168.

—. Memoria que presenta el Ministro de Obras publicas á las Cámaras legislativas en su reunion constitucion de 1896. 2 T. 327-724 pag. Carácas, 1896, tipogr. moderna.

—, Memoria que presenta el Ministro de Relaciones interiores al congreso de los Estados Unidos de — en 1896. 216 pag. 4 *. Carácas, 1896.

—. Short Sketch of its History, Geography, and Industries. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 184—195.

Venezuelaról. (Über Venezuela.) *Földrajzi Közlemények*, **24**, 60—62.

Wagner, Ludwig, Das Stromsystem des Orinoco. *Ber. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 1—75 †.

Wood, Walter E., Venezuela, or two years on the Spanish Main. 196 pag. ††. Middlesborough, 1896, Jordison. 7 s. 6 d.

Hausermann, R., Carte du Vénézuéla (Amérique du Sud), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Sievers, W., Karte des venezolanischen Gebirgslandes zwischen Coro und Trinidad. Nach eigenen Aufnahmen in den Jahren 1884/85 und 1892/93 bearbeitet und gezeichnet 1 : 1 000 000. 2 Blatt à 40 × 50,5 cm. Farbendruck. (Aus: „Mitteilungen der geograph. Gesellsch. in Hamburg", Bd. 12.) Hamburg, 1896, L. Friederichsen & Co. M. 6.

L. Columbien.

Brettes, Comte Joseph de, Mission en Colombie. *C.-R. S. G. Paris*, 1896, 253—254.

[—, J. de], Les Indiens Chimilas de Colombie. *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 97—99.

Colombie, Les richesses minérales de la —. *A. des mines, Paris*, 1895, **7**, 261—266.

Gignilliat, T. Heyward, The Valley of the Orinoco. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 92. *.

Regel, Fr., Über seine Reisen in Columbia. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 509—510.

Serret, Félix, Le Haut-Sinu. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 21—25. — *B. S. G. de l'Est, Nancy*, 1896, **18**, 280—284.

Digitized by Google

Serret, Félix, Le Sinù. *B. S. G. d'Est, Nancy*, 1896, **18**, 99—102.
Sogler, Geo., En Colombie (Indiens inconnus: Pays inexplorés; Impressions de voyage, 1893—1894). 112 pag. Montrouge, libr. Laffaille. Paris, 1896, libr. de la France scolaire. Fr. 2. 16.
[Villiers], Die Bedeutung des Hafens von Barranquilla, Columbia. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 42—43.
Wagner, Ludwig, Das Stromsystem des Orinoco. *Ber. Oberhessischen G. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1896, **31**, 1—75. †.

Hausermann. R., Amérique du Sud: Columbie, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. lithogr. Michels; Fayard frères, édit.
Simons, Federico A. A., Carta Corográfica del Departamento de Bolivar. Levantada de órden del Gobierno General. 1:785 000. Bogotá, 1895.
—, Federico A. A., Carta Corográfica del Departamento del Magdalena. Levantada de órden del Gobierno General. 1 : 810 000. Bogotá, 1895.

M. Ecuador.

Galopagos, a szigetekröl. [Über die Galapagosinseln.] *Földtüzetek a Természettud. Közlönyhez*, **28**, 127—129.
Hessler, Die Galápagos-Inseln. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11—14**. 44—46.
Kerr, Mark B., A Journey in Ecuador. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 238—245. ††. *.
Reiss, W., u. **A. Stübel**, Reisen in Süd-Amerika. Das Hochgebirge der Republik Ecuador. II. Petrographische Untersuchungen. 2. Ost-Cordillere. Bearb. im mineralogisch-petrographischen Institut der Universität Berlin. 1.Lfg. pag. 1—60. 3 †. 3 Bl. Erklärungen. Berlin, 1896, A. Asher & Co. M. 6. 4.
Rizzatti, F., Un esploratore italiano nell' Ecuador. *Natura ed Arte, Milano*, 1896.
Whymper, Edward, Travels amongst the Great Andes of the Equator. [New ed.] 24-456 pag. ††. maps. (Lib. of contemporary exploration and adventure.) New York, 1896, Charles Scribner's Sons. cl., $ 2,50.

Dowding, H. W., Map showing Explorations and Surveys of — from Quito, down the course of the Rio Napo to its junction with the Rio Marañon, 1893. Scale 1 : 2 100 000 or 33 stat. miles to an inch. London, E. Stanford.

N. Peru.

Bailey, S. I., The diurnal oscillation of atmospheric pressure at the peruvian stations of Harvard College Observatory. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, **12**, 331—335. 3 †.
Ball, John, Contribución al estudio de la flora de la cordillera peruana, con observaciones sobre la historia y origen de la flora de los Andes. (Conclusión.) Traducido por Carlos J. Bachmann. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 412—427.
Barranca, José S., Ica: su etimología. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 468—472.
Capelo, J., Estudios Geográficos. La Via Central del Perú. Libro I. Coordenadas. 88 pag. *. Libro II, Documentacion Oficial. El camino del Pichis — Rios navegables — Colonizacion. 170 pag. * 1 : 1 000 000. Lima, 1895—96.
Carvajal, Melitón, Navegabilidad de los rios orientales del Perú. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 427—434.
Castonnet des Fosses, H., La Civilisation de l'ancien Pérou. 32 pag. [Extrait de la „Rev. des religions".] Angers, 1896, Germain et Grassin.

Digitized by Google

Highlands, The — of Peru. [Nach E. W. Middendorf.] *Nature, London*, 1896, **53**, 442—443. ††.

Markham, Clements R., Recent Discoveries in the Basin of the River Madre de Dios (Bolivia and Peru). *G. J., London*, 1896, **7**, 187—190.

Memoria del Ministerio de Relaciones Exteriores pres. en 1896. [Mit Karte des Depart. Tacua 1 : 1 000 000.] Lima, 1896, Impr. Torres Aguirre.

Meteorologische Harvard-Stationen, Die — in Peru. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 283—284.

Minas de oro, Las — del Perú. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 473—476.

Müller, Karl, Das peruanische Hochland. [Nach Middendorf.] *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 28—31. ††.

—, Karl, W. Middendorf über den peruanischen Guano. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 49—52.

Nusser-Asport, Chr., Die Abnahme der Wassermenge des Titicacasees. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 389—390.

Raimondi, Itinerario de los viajes de — en el Peru. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 361—412.

Rey y Basadre, R., Sumersión bajo el Océano y posterior levantamiento de la costa del Perú, durante el actual período geológico. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 461—468.

Rotch, A. Lawrence, Die höchste Beobachtungs-Station der Welt. *Sirius, Leipzig*, 1894, **27**, 228—232.

Uhle, Max, Über seine Reisen in Bolivia und Peru. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 357—360.

Wolters, J., Compte-rendu d'un voyage d'exploration au Pérou. 65 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge".) Bruxelles, 1895, P. Weissenbruch. Fr. 1.

Hausermann, R., Carte du Pérou (Amérique du Sud), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

O. Bolivia.

Ballivián, Manuel Vicente, Diario del viaje de la delegación nacional á los territorios del noroeste de la república y el departamento del Beni. (Notas de cuaderneta.) 74 pag. La Paz, 1896.

Bel, J. M., Mission scientifique au Chili et dans le nord de la Bolivie (1888—1889). 136 pag. planches. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques, **7**.) Paris, 1896, Impr. nat.

Bellessort, André, Chili et Bolivie, Notes de voyage. I. Les Salpêtres d'Iquique. II. Antofogasta. III. Pulacayo, Huanchaca, Les mines d'argent. *Rev. des Deux Mondes, Paris*, 1896, **137**, 899—932; **138**. 404—435, 860—893.

Heath, Edwin, La Exploracion del Rio Beni. Revista historica, traducida y anotada por M. V. Ballivian. XXI-81 pag. La Paz, 1896, Minist. del Inst. publ. y Fomento.

Iturralde, Abel, Supuesto Antagonismo entre el tratado de limites Boliviano-Argentino y el pacto de tregua con Chile. Seg. edic. 90 pag. Bolivia-Sucre, 1895, Impr. Bolivar.

Markham, Clements R., Recent Discoveries in the Basin of the River Madre de Dios (Bolivia and Peru). *G. J., London*, 1896, **7**, 187—190.

Moscoso, Octavio, Geografía politica descriptiva historica de Bolivia. 172 pag. Sucre, 1896. 12.

Nusser-Asport, Chr., Der Rio Beni von seinen Quellen bis zu seiner Mündung. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 115—125.

Digitized by Google

Nusser-Asport, Chr., Die Abnahme der Wassermenge des Titicacasees. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 389—390.

—, Chr., Die Expedition des Dr. Ramon Paz auf dem Madre de Dios zum Inambari. *Globus. Braunschweig*, 1896, **69**, 123—125.

Polakowsky, H., Die neuen Grenzverträge Chiles mit Bolivia und Argentinien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 212—214.

Uhle, Max, Über seine Reisen in Bolivia und Peru. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 357—360.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Sud (Bolivie), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

P. Chile und Feuerland.

(Einschliesslich der Falklands-Inseln.)

a. Allgemeines.

Atacama, Die Puna von —. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 468—470.

Bel, J. M., Mission scientifique au Chili et dans le nord de la Bolivie (1888—1889). 136 pag. planches. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques, **7**.) Paris, 1896, Impr. nationale.

Bellessort, André, Chili et Bolivie, Notes de voyage. I. Les Salpêtres d'Iquique. II. Antofogasta. III. Pulacayo, Huanchaca, Les mines d'argent. *Rev. des Deux Mondes, Paris*, 1896, **137**, 899—932; **138**, 404—435, 860—893.

Cordemoy, J. de, Au Chili. *Le Tour du Monde, Paris*, 1896, N. Sér. **2**, 577—624. ††.

[Cruz], Das chilenische Magallanterritorium. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 48—49.

Falklandinseln, Die —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 75—80.

Feuerland, Ergebnisse der schwedischen Expedition nach —. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 291—292.

Harlez, C. de, L'île de Paques et ses monuments graphiques. 20 pag. ††. Louvain, 1896, J.-B. Istas.

Jonin, Alex., Durch Süd-Amerika. Reise- u. kulturhistorische Bilder. Band 2. Die Magelhaensstrasse u. die Republik Chili. Autorisirte Ausg. des russischen Originals, übersetzt von M. v. Petzold. VIII-743 pag. Berlin, 1896, S. Cronbach. M. 12. Geb. M. 15.

Lista, Ramón, Prioridad geográfica. El último mapa argentino de la Tierra del Fuego. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 392—393.

Magellanstrasse, Die —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 485—490, 555—560.

Maldonado, Roberto, Informe preliminar relativo a la esploracion hidrografica de la Costa de Chiloé. (Tomado de El Diario Oficial.) 25 pag. Santiago de Chile, 1896, Impr. Nacional.

Mewius, F., Die schwedische Feuerland-Expedition. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 319—322

Nordenskiöld, Otto, Das Feuerland und seine Bewohner. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 662—674.

Nordenskjöld, Otto, Den eldsländska ögruppen. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**. 247—258.

Nordenskioeld, Expédition O. — à la Terre de Feu. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 341—342.

Plate, Ludwig H., Zur Kenntnis der Insel Juan Fernandez. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 221—229.

Digitized by Google

Plate, Ludwig H., Zwei Monate auf der Robinson-Insel. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 281—283, 294—296, 305—307.

Rio Manso-Expedition, Die chilenische —. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 18.

Routledge, R. M., The Falkland Islands. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 241—252.

Sinopsis estadística y jeográfica de la Republica de Chile en 1895. Santiago, 1896, Impr. Nacion.

Spears, John R., The Gold Diggings of Cape Horn: A Study of Life in Tierra del Fuego and Patagonia. X-319 pag. ††. *. London, Putnam's Sons. 9 s.

Stange, Paul, Das Tenothal und der Peteroavulkan. Eine Studienreise. *V. D. Wissensch. Ver. zu Santiago de Chile*, 1896, **3**, 313—323.

Steffen, H., Studienreise in das Flussgebiet des Rio-Manso. *V. D. Wissensch. Ver. zu Santiago de Chile*, 1896, **3**, 346—351.

—, J., Memoria Jeneral sobre la espedicion esploradora del Rio Palena. *A. Universidad de Chile*, **87**, 770; **88**, 137. * 1 : 250 000.

—, Juan, Viajes i estudios en la rejion hidrográfica del Rio Puelo (Provincia de Llanquihue). *A. Universidad de Chile*, 1896, **93—95**, 181—228, 451—475. 2 †.

Wentz, Paul, Traversée du détroit de Magellan. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 262—265.

Wolters, J., Compte rendu d'un voyage d'exploration au Chili. *Recueil consulaire*, **91**, 5—128. — 126 pag. Bruxelles, 1896, P. Weissenbruch. Fr. 1,50.

b. Mathematische und physische Geographie.

Krüger, Paul, Die barometrische Höhenmessung des Rio Puelo Thals in Süd-Chile. *V. D. Wissensch. Ver. zu Santiago de Chile*, 1896, **3**, 275—300. — 26 pag. Valparaiso, 1896, Impr. del Universo de Guillermo Helfmann

—, Paul, Über die Ausführung einer topographischen Landesaufnahme von Chile. *V. D. Wissensch. Ver. zu Santiago de Chile*, 1896, **3**, 239—274. — 36 pag. Valparaiso, 1896, Impr. del Universo de Guillermo Helfmann.

Maldonado, Rob., Informe preliminar relat. á la Esploracion hidrografica de la costa de Chiloë. Santiago de Chile, 1896, Impr. Nacional. 12.

Moericke, W., Geologisch petrographische Studien in den chilenischen Anden. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. W. zu Berlin*, 1896, II, 1161—1171.

Möricke, W., und G. **Steinmann**, Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Südamerika. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von G. Steinmann. IV. Die Tertiärbildungen des nördlichen Chile und ihre Fauna. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Palaeont., Stuttgart*, 1896, *Beilage-Bd.* **10**, 533—612. ††. 3 †.

Noguès, A., Carta jeolojica, mineralogica i agronomica de Chile (proyecto de ejecucion.) *Actes S. Sc. Chili*, 1895, **5**, 147—164.

Philippi, R. A., Bemerkungen über die orographische und geologische Verschiedenheit zwischen Patagonien und Chile. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 50—63. †.

—, R. A., Patagonia and Chile: their Orography and Geology contrasted. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 303—309.

Reiche, K., Die Thermen von Chillan in Chile. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 60—62, 74—77.

Steffen, H., Erdbeben in Mittel-Chile. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 347—348.

c. Biologische Geographie.

Alboff, Nicolas, y Fr. **Kurtz**, Contributions à la flore de la Terre de Feu. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 277—308, 353—402. ††. 5 †.

Dusén, P., Den eldslänska ögruppens vegetation. *Botaniska Notiser, Lund*, 1896, 253—278.

Digitized by Google

Johow, F., Estudios sobre la flora de las Islas de Juan Fernandez. 289 pag. 18 †. 2 *. Santiago de Chile, 1896. 4.

Ohlin, Axel, Kort berättelse öfver de zoologiska arbeten, som utförts under den svenska Eldslandsexpeditionen 1895—1896. *Öfversigt K. Vetenskaps-Ak. Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **53**. 483—501.

Reiche, Karl, Die Vegetations-Verhältnisse am Unterlaufe des Rio Maule (Chile). *Botan. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengeschichte u. Pflanzengeographie, Leipzig*, 1896, **21**, 1—52.

d. Anthropogeographie.

Censo, Noticia preliminar del — Jeneral de la República de Chile levantado el 28 de noviembre de 1895. 254 pag. †. Santiago de Chile, 1896, Impr. i Encuadernacion Barcelona.

Colonies Agricoles, Les — dans la République du Chili. 22 pag. 3 *. Paris, 1896. L'Agence Générale du Gouvernement du Chili en Europe.

Grenzstreit mit Argentinien, vergl. auch: Argentinien.

Polakowsky, H., Die neuen Grenzverträge Chiles mit Bolivia und Argentinien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 212—214.

—, H., Zur Auswanderung nach Chile. *D. G. Blätter, Bremen*, 1896, **19**, 108—116.

—, H., Zur Frage der Grenze zwischen Chile und Argentinien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 140—143.

—, H., Zur Grenzmarkirung zwischen Chile und Argentinien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 701—707.

San Roman, Franc. J., Estudios i datos practicos sobre las cuestiones internacionales de limites entre Chile, Bolivia i República Arjentina. 190 pag. ††. *. Santiago, 1896, La Nueva Republica.

Steffen, Hans, Ein neues Aktenstück zur chilenisch-argentinischen Grenzfrage. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 463—466.

Zenteno Barros, Julio, Recopilacion de Leyes i Decretos Supremos sobre Colonizacion. 1810—1896. Sega edicion. 3 Bde. Santiago, 1896, Impr. Nacion.

e. Historische Geographie.

Fonck, Francisco, Viajes de Fray Francisco Menendez a la cordillera publicados a comentados. Edicion centenaria adornada de grabados orijinales del autor. XXVIII-112 pag. *. Valparaiso, 1896, C. F. Niemeyer.

f. Karten.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Sud (partie centrale du Chili), à l'échelle de 1 : 7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

Juan Fernandez, Isla — (Mas A Tierra). Carlos B. Frias delt. A. Perez Ibañez grabó. Oficina Hidrográfica de Chile. 1895.

Mas Afuera, Croquis de la Isla de — de datos suministrados por Federico Johow. Carlos B. Frias delt. C. Hotz grabó. Oficina Hidrográfica de Chile. 1895.

San Román, Fr. J., S. **Muñoz**, Alej. **Chadwick**, Ab. **Pizarro**, Carta jeográfica del desierto i cordilleras de Atacama. 1 : 1 000 000. Santiago de Chile, 1895, Direccion de Obras públicas.

Wilson, A., Esploracion del Archipielago de la Reina Adelaida en diciembre de 1894 por —. Moises Ramirez delt. A. Perez Ibañez grabó. Escala 1 : 320 000. Oficina Hidrográfica de Chile. 1895.

Digitized by Google

Q. Argentinien.

a. Landeskunde und Reisen.

Ambrosetti, Juan B., Un paseo á los Andes. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 264—277.

Berg, Carlos, Ciencias naturales. [Bericht über Forschungen.] *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 171—184.

Enström, Gustav, Argentinisches. I. Argentinien und sein Volk. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **10** u. **11**, 30—45.

Fitzgerald, A. E., The Southern Alps of New Zealand; and a proposed Ascent of Aconcagua. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 862—863.

Gioia, L., La provincia di Santa Fé nel 1895. *B. del Ministero degli Affari Esteri, Roma*, 1896, Luglio, No. 86. 15 pag.

Gubernatis, A. De, L'Argentina. *La Vita Italiana. Roma*, 1896, No. 2.

Guia Argentina 1896. Public. por „La Provision" oficina de informes comerciales. 1882 pag. Cartas. Buenos Aires, 1896.

Habel, Jean, Aus den argentinischen Anden. *Z. des D. u. Ö. Alpenvereins, Graz*, 1896, **27**, 36—61. ††.

Hauthal, Rodolfo, Primera ascensión al Nevado Colorado de Famatina (6150 m), provincia de la Rioja. *Rev. Mus. de la Plata*, 1895—96, **7**, 169—180.

Holmberg, E. L., Pincelaladas descriptivas. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 258—263.

Lista, Ramón, Fragmentos del segundo viaje á los lagos del Payne. (Andes australes.) *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 335—338.

—, Ramón, La Patagonia andina. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 401—425.

—, Ramón, Los Andes patagónicos. (Límites con Chile.) Réplica á los Doctores Steffen y Fonck y al Señor Fischer. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 286—296. ††. 2 *.

—, Ramón, Viaje á los Andes australes. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **41**, 1—35, 108—138, 144—170. ††. 3 *.

Sartori, Otto, Argentinisches. III. Der Kamp in Argentinien. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **10** u. **11**, 71—76. ††.

Sievers, Carlos, Argentinisches. II. Eine Reise nach Patagonien. *M. G. Ges. u. Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1896, (2) **10** u. **11**, 46—71.

Valentin, Jean, Ein Ausflug nach dem Paramillo de Uspallata. *Ber. über die Senckenbergische naturforschende Ges. in Frankfurt am Main*, 1896, 135—143.

—, Juan, Informe sobre una excursión efectuada en la provincia de San Luis en los meses de setiembre y octubre de 1894. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 97—128. ††. †. 2 *.

b. Physische Geographie.

Bodenbender, W., Beobachtungen über Devon- und Gondwana-Schichten in der Argentinischen Republik. *Z. der D. Geol. Ges., Berlin*, 1896, **48**, 743—772. ††.

Doering, Oscar, Observaciones hipsométricas alrededor de Mendoza, practicadas por el doctor Bodenbender y calculadas por —. *B. Ac. Nacional de Ciencias en Cordoba, Buenos Aires*, 1894, **15**, 487—501.

Gurlt, Kohlen in Argentinien. [Nach Guillermo Bodenbender.] *Z. f. praktische Geologie, Berlin*, 1896, 31—32, 120—121.

Hauthal, Rodolfo, Contribución al estudio de la geología de la provincia de Buenos Aires. I. Las sierras entre Cabo Corrientes é Hinojo. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 477—489. ††.

Digitized by Google

Lange, Gunardo, Rodolfo **Hauthal** y Enrique **Wolff**, Examen topográfico y geológico de los departamentos de San Carlos, San Rafael y Villa Beltran, provincia de Mendoza. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 13—96. ††. †. 3 *. 1 : 25 000, 1 : 500 000.

Philippi, R. A., Bemerkungen über die orographische und geologische Verschiedenheit zwischen Patagonien und Chile. *Z. Ges. E. Berlin*, 1896, **31**, 50—63. †.

—, R. A., Patagonia and Chile: their Orographie and Geology contrasted. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 303—309.

c. Biologische Geographie.

Alboff, Nicolas, Rapport préliminaire sur une excursion botanique dans la Sierra Ventana. *Rev. Mus. La Plata*, 1895—96, **7**, 181—187.

d. Anthropogeographie.

Carranza, Arturo B., Limites con Chile. Articulos del Doctor Irigoyen publicados en le prensa de la Capital y recopilados por —. 80 pag. Buenos Aires, 1895.

Censo, Segundo — de la Republica Argentina, Mayo 10 de 1895. Primeros resultados. 82 pag. Buenos Aires, 1896.

Grenzstreit mit Chile, vergl. auch: Chile.

Magnasco, Oswaldo, El Alegatio chileno, refutacion. 55 pag. Buenos Aires, 1896, Felix Lajouane.

Mantegazza, Paolo, Gli Indiani Calchaqui e le ultime scoperte etnologiche dell' Ambrosetti nell' Alto Paranà e nella Provincia di Salta (Repubblica Argentina). *Arch. per l'antropol. e la etnol., Firenze*, 1896, **26**, 61—68.

Polakowsky, H., Die neuen Grenzverträge Chiles mit Bolivia und Argentinien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 212—214.

—, H., Zur Frage der Grenze zwischen Chile und Argentinien. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 140—143.

—, H., Zur Grenzmarkirung zwischen Chile und Argentinien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1896, **39**, 701—707.

Rohde, Jorge J., Ein Beitrag zum argentinisch chilenischen Grenzstreit. *Aus allen Welttheilen, Berlin*, 1896, **27**, 209—220. *.

Rossignol, La population de Buenos-Ayres et le développement des villes. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 438—443.

Soulages, Edmundo, Zonas de influencia de un sistema de estaciones de ferrocarril en las colonias agrícolas. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 337—350. *.

Supan, Die Bevölkerung Argentiniens. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 232.

e. Historische Geographie.

Fonck, Francisco, Viajes de Fray Francisco Menendez a la cordillera publicados a comentados. Edicion centenaria adornada de grabados orijinales del autor. XXVIII-112 pag. *. Valparaiso, 1896, C. F. Niemeyer.

Lista, Ramón, Exploraciones antiguas en la Patagonia. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1896, **42**, 131—144. *.

f. Karten.

Drigalski, Guido de, Mapa de los ferrocarriles, vapores, telégrafos y mensagerias de la República Argentina y sus paises limitrofes Chile, Uruguay, Paraguay. 1 : 1 000 000. 9 Bl. 240 × 180 cm. Buenos Aires, 1896, Pablo Ludwig.

Digitized by Google

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Sud (environs de Buenos-Aires), à l'échelle de 1 : 900 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Amérique du Sud, République argentine, à l'échelle de 1 : 14 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de la Patagonie (Confédération argentine), dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

R. Paraguay und Uruguay.

Antonelli, Conte Pietro, Al Salto Guayrá. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, 6, 80—102. * 1 : 800 000.

Bohls, J., Reise im Gebiet der Lengua-Indianer im Gran Chaco von Paraguay. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, 11, 142—143.

Decoud, Héctor F., Geografía de la República del Paraguay. 2ª Edición. 170 pag. Asunción, 1896, C. Codas.

Deiss, Edouard, De Marseille au Paraguay (notes de voyage). 227 pag. Paris, 1896, Cerf. Fr. 3.50. 18.

Notari, Giosuè, La Repubblica del Paraguay. *B. del Ministero degli Affari Esteri, Roma*, 1896, Ottobre, No. 89. 57 pag.

Reclus, Eliseo, Paraguay. Capitolus entresacados de la Nueva Geografía Universal por —. Prólogo, traducción y notas por Ramón de Olascoaga. XLIV-104 pag. ††. Asunción, 1896, A. de Uribe y Cía.

Rodriguez, S. Rivas, Contribución al estudio del Paraguay. *Rec. Mensual Paraguay, Asuncion*, 1896, 1, 15—19.

Bollo, Luis Cinc., Atlas Geografico y descripcion geografica y estadística de la Republica Oriental del Uruguay. Montevideo, 1896, Barreiro y Ramos. 4.

Hausermann, R., Carte de l'Amérique du Sud (Paraguay), à l'échelle de 1 : 3 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

—, R., Carte de l'Uruguay (Amérique du Sud), à l'échelle de 1 : 4 000 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

S. Brasilien.

a. Landeskunde und Reisen.

Abreu Lacerda, A. de, A Bacia do Rio das Mortes. *B. Commissão G. e Geol. Minas Geraes* Nr. 3. * 1 : 300 000.

Antonelli, Conte Pietro, Al Salto Guayrá. *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, 6, 80—102. * 1 : 800 000.

Atri, Aless. d', Uomini e cose del Brasile: descrizione dei viaggi compiuti negli anni 1894 e 1895. Seconda edizione di Interviste brasiliane. 570 pag. Con ritratto e cinquantadue tavole. Napoli, 1896, stab. tip. Aurelio Tocco. L. 7.

Blaymont, Eusèbe Guibert de, Au Brésil. Régions des rios Madeira et Mamoré. Un chemin de roulage à San Antonio à Guyara Merim. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, 18, 372—377.

Beving-Petersen, J. O., Et Besøg i Centralbrasiliens Knoglehuler og ved vor Landsmand, Dr. P. W. Lunds Grav ved Lagoa Santa. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, 13, 122—131.

Detmer, Reisen im Staate Bahia. *J.-Ber. Ver. E. Metz*, 1896, 18, 95—98.

Digitized by Google

Goering, Anton, Zur Kenntniss Brasiliens mit besonderer Rücksicht auf Rio de Janeiro. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57**—**59**, 88—90.

Jardim, Cataõ Gomes, Brésil. Notes géographiques sur l'état Minas-Géraës. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 177—193.

Katzer, B., Z cesty do Brazilie. [Eine Reise nach Brasilien.] *Květy, Prag*, 1896, **18**, (2), 295—304, 437—444, 536—542, 696—706. ††.

Lalaing, Comte de, Voyages à l'intérieur du Brésil. États de San-Paulo, Rio et Minas-Geraes. 38 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge".) Bruxelles, 1896, P. Weissenbruch. Fr. 1.

Malan, G. P., Notizie sullo stato di Bahia (Stati Uniti del Brasile), ad uso di chi ha deciso di emigrare. 15 pag. Torino, 1896, tip. Industriale Cesare Locatelli. 16.

Marajo, Barão de, As Regiões Amazonicas. Estudos chorographicos dos Estados do Gram Para e Amazonas. 404 pag Cartas. Lisboa, 1895.

Moreno, Francisco, Der Alto Paraná und die Wasserfälle de Rio Yguazú. *J.-Ber. G. Ges. Bern*, 1896, **14**, 141—150. †.

Reminolfi, G., Nel Brasile. *S. d'esplorazione commerciale in Africa, Milano*, 1896, No. 6.

Sievers, Der künftige Districto Federal Brasiliens. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 237—239.

Silveira, Alvaro A. de, Nota sobre calcareos e traços geraes da Bacia do Rio das Mortes. *B. Commissão G. e Geol. Minas Geraes* No. 3.

—, Alvaro Astolpho da, Relatorio apresentado ao Dr. Secretario d'Agricultura, Commercio e Obras publicas do Estado de Minas Geraes. 43 pag. São João d'el Rei, 1896.

Tapajós, Torquato, e Sebastião **Diniz**, Estudios sobre o Amazonas. O Rio Branco. *Rev. S. G. Rio de Janeiro*, 1894, **10**, 1—33.

Voigt, Charles A., Rio de Janeiro. After the war. By an Eye-Witness. *The United Service Mag., London*, 1895, N. Ser. **10**, 404—409.

Wiener, Le Brésil. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1896, **17**, 295—297.

b. Physische Geographie.

[Billwiller], Resultate der meteorologischen Beobachtungen in der Schweizer Kolonie Alpina im Orgelgebirge bei Rio de Janeiro in den Jahren 1893 und 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 396—398.

Carboniferous system, The — of Brazil. [Nach Derby.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 367—368.

Cruls, L., Le climat du Brésil. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 233—235.

Grossi, Vincenzo, Sui progressi degli studi intorno alla Geologia e Mineralogia del Brasile. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 228—236.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Pará im Jahre 1894. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 112.

Silveira, A. da, Estudo Meteorologico relativo a. S. João del Rei. *B. Commiss. G. e Geol. de Minas Geraes*, 1896, No. 4, 63—92.

c. Biologische Geographie.

Huber, J., Contribuição á geographia botanica do littoral da Guyana entre o Amazonas e o Rio Oyapoc. *B. Mus. Paraense de Historia Natural e Ethnographia, Pará*, 1896, **1**. 381—402. *.

Möller, Alfred, Über eine mykologische Forschungsreise nach Blumenau in Brasilien. *Ber. über die Senckenbergische naturforschende Ges. in Frankfurt am Main*, 1896, 151—168.

Silveira, A. da, Subsidio ao Estudo da Geographia Botanica do Estado de Minas Geraes. *B. Commiss. G. e Geol. de Minas Geraes*, 1896, No. 4, 105—112.

Digitized by Google

Taubert, P., Beiträge zur Kenntnis der Flora des centralbrasilianischen Staates Goyaz. Mit einer pflanzengeographischen Skizze von E. Uhle. *Botan. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeographie, Leipzig*, 1896, **21**, 402—457. 2 †.

d. Anthropogeographie.

Boggiani, Guido, Degli usi e costumi di una tribù dell' Alto Paraguay. *Atti* **2**. *C. G. Italiano, Roma*, 1896, 45—66.

—, Guido, I Caduvei, studio intorno ad una tribù indigena dell' Alto Paraguay nel Mato Grosso (Brasile). *Mem. S. G. Italiana, Roma*, 1896, **5**, 237—293. ††.

Giglioli, Henry H., Boggiani's Recent Explorations amongst Native Tribes of the Upper Paraguay River. *Nature, London*, 1896, **53**, 545—547. ††.

Meyer, Herrmann, Über die Bugres. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**. 257—266.

Ackerbaukolonien. Deutsche — in Brasilien. Von P. *D. Kolonialzeitung, Berlin*, 1896, N. Folge **9**, 27—28.

Brazil. Report for the year 1895 on the trade and navigation of Rio de Janeiro. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty, June, 1896. C. 7919-115. 37 pag. *. London, 1896. 5½ d.

Grossi, Vincenzo, Gl' Italiani a São-Paulo. *Nuova Antologia, Roma*, 1896, (4) **65**, 231—260.

Pereira da Costa, F. A., Em prol da integridade do territorio de Pernambuco. 43 pag. (Instituto Archeologico e Geographico Pernambuco.) Pernambuco, 1896.

Ritt, Georges, Le café au Brésil. *B. S. G. Comm. du Havre*, 1896, 169—182.

Schack, J., Die Bevölkerung von Rio de Janeiro. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 48—49.

Zietlow, Ernesto, Die Tabak-Kultur im Staate Rio Grande do Sul. Brasilien. *Export, Berlin*, 1896, **18**, 417—418, 428—429.

e. Historische Geographie.

Edmundson, George, The dutch power in Brazil. (1624—1654). I. *Engl. hist. Rev.*, 1896, **61**, 231—259.

f. Karten.

Hausermann, R., Amérique du Sud: Brésil, dressé par —. (Atlas universel.) Paris, impr. lithogr. Michels; Fayard frères, édit.

Rio-Branco, Barão de, Estados Unidos do Brazil. 1 : 5 000 000. Mappa desenhado e gravado sob a direcção do —. Paris-Lisboa, 1894, Guillard, Aillaud & Cie.

T. Guiana.

1. Allgemeines.

British Guiana and its resources. *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 437—439.

—, Notes on —, and its Gold Industry. With Maps. 2nd ed., Revised, by H. J. Perkins. London, Low. 1 s. 6 d.

Chalmers, David P., British Guiana. A Sketch. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 125—139.

Comyn, Francis, The seamy side of British-Guiana. *The nineteenth century, London*, 1896, **39**, 390—398.

Emigratie naar Suriname. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 282—285.

Godfrey-Faussett, Note to Sketch-Map of the Upper Kuyuni, British Guiana. *G. J., London*, 1896, **7**, 541. *.

Digitized by Google

Greffrath, Das französische Guiana. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 228.

Haliburton, R. G., Pygmy Villages discovered in the Interior of Surinam, Guiana. *Science, New York*. 1896, N. Ser. **4**, 171.

Hilhouse, William, Up the Cuyuni in 1837. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 310—334.

Landes, G., La rivière de Vincent Pinzon ou de Japoc. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 282—285.

Lloyd, C. A., On the Potaro. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 335—356.

Lord, G. N., Tropical Farming. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 123—131.

Meteorologische Beobachtungen in Niederländisch-Guiana. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 232—233.

Neves e Mello, Adelino Antonio das. Guyana britannica. Demerara. *B. S. G. Lisboa*, 1896, **15**, 99—187.

Pijttersen, H., Europeesche Kolonisatie in Suriname. Een geschiedkundige schets. 147 pag. 's Gravenhage, 1896, W. P. van Stockum Zoon. F. 1,25.

Quelch, J. J., Migratory birds in British Guiana. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 258—279.

Rodway, James, Other times, other manners. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 223—257.

Romanet du Caillaud, F., La rivière de Vincent Pinzon. *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 285—288.

Schiander, Nils, Britisk Guiana. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 26—39.

Schomburgkiana. *Timehri, Demerara*, 1896, N. Ser. **10**, 132—150.

Suriname (Kolonie). Afbeeldingen betreffende cultuurgewassen, plantages, goudvelden, volkstypen enz. 23 lichtdrukken en 1 bl. tekst. Haarlem, H. Kleinmann & Co. F. 5. 4.

Wesenhagen, A. C., Suriname. Iets over land en volk. Aanteekeningen naar aanleiding van eene voordracht gehouden in de zaal van „Diligentia" te 's-Gravenhage, op 26 Maart 1896. 36 pag. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 0,50.

Hausermann, R., Cartes des Guyanes (Amérique du Sud), à l'échelle de 1:7 500 000, dressée par —. (Atlas universel.) Paris, impr. Michels et fils; Fayard frères, édit.

2. Grenzstreitigkeiten.

Bolton, John, The facts about the Venezuela boundary. *The Nineteenth century, London*, 1896, **39**, 185—188. *.

Boundaries, Official History of the Discussion Between Venezuela and Great Britain on their Guiana —. 440 pag. *. Atlanta, Ga., 1896, Franklin Printing & Publ. Co.

Boundary, Documents and Correspondence relating to the Question of — between British Guiana and Venezuela. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. March 1896. C.-7972. 443 pag. 2 *. London, 1896. 4 s. 4 d. 4.

—, Documents relating to the question of — between Venezuela and British Guayana. Submitted to the Boundary Commission by the Counsel of the Government of Venezuela. Vol. I. 238 pag. Vol. II. 294 pag. Vol. III. 263 pag. Washington, D. C., 1896, Press of McGill & Wallace.

—, Further Documents relating to the Questions of — between British Guiana and Venezuela. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. July 1896. C.-8106. 356 pag. * 1:1 013 760. London, 1896. 3 s. 6 d. 4.

Digitized by Google

Boundary, Further Documents relating to the Question of — between British Guiana and Venezuela. Sir R. Schomburgk's Reports. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. August 1896. C.-8195. 51 pag. *. London, 1896. 11½ d. 4.

—, Memorandum by the Ministry of Foreign Affairs of Venezuela. On the Question of — between Venezuela and British Guayana. 67 pag. Atlanta, Georgia, 1896, Franklin Printing and Publishing Co.

British Guiana Frontier, The —. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**, 87—89. *.

Document relatif au contesté franco-brésilien. Mémoire au Roy pour servir d'instruction au Sieur baron de Bessner, gouverneur de la Guyane française et au Sieur Lescallier, commissaire de la marine, ordonnateur en la même colonie. [1785.] *B. S. G. Comm. Paris*, 1896, **18**, 901—903.

Grenzstreit, Der — zwischen England und Venezuela. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, 18, 322—323. * 1 : 7 500 000.

Guayana, Limites de —. [Estr. „Diario de Caracas", Enero á Julio 1894.] 296 pag Caracas, 1896, Tipogr. Moderna.

Markham, Clements R., Boundaries of British Guiana. — The Evidence of Maps. *G. J., London*, 1896, **7**, 277—280.

—, Clements R., Boundaries in British Guiana. (Postscript to Article on page 277.) *G. J., London*, 1896, **7**, 309.

Mill, Hugh Robert, The Venezuela and British Guiana Boundary. *Nature, London*, 1896, **53**, 200—201.

Müller, Karl, Hugh Robert Mill über die Grenze Venezuela's und Britisch Guianas'. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 40—42.

Richardson. Ralph, The various Boundary Lines between British Guiana and Venezuela attributed to Sir Robert H. Schomburgk. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 861—862.

Scruggs, William L., The Venezuelan Question: British aggressions in Venezuela, or the Monroe Doctrine on trial; Lord Salisbury's mistakes; fallacies of the british „Blue Book" on the disputed boundary. 91 pag. Atlanta, Ga., 1896, The Franklin Printing and Publ. Co.

—, William L., and James J. **Storrow**, Brief Submitted by Venezuela to the commission appointed „to investigate and report upon the true divisional line between the republic of Venezuela and British Guiana". First Part: Introduction and Summary. Note on the Schomburgk Line. 72 pag. 2*. 1896.

Venezuela, The Case of —. A reply to the British Blue Book entitled „Documents and Correspondence relating to the Question of Boundary between British Guiana and Venezuela" by a special commission of the Government of Venezuela. 271 pag. *. Atlanta, Ga., 1896, The Franklin Printing and Publishing Co.

Wichmann, H., Der Streit über die Grenze von Britisch-Guayana. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 21—23. *.

British Guiana, Special Map of — illustrating the Venezuela-Guiana Boundary Dispute, 1895—96. 1 : 2 217 600. London, G. Philip & Son. 1 s.

Johnston, W. and A. K., Map to Illustrate the Venezuelan Question in South America. London, W. and A. K. Johnston. 1 s.; on cloth, folded in cloth case 2 s.

Maps to accompany documents and correspondence relating to the questions of boundary between British Guiana and Venezuela. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. March 1896. C.-7972.-1. 9 *. London, 1896. 2 s. 9 d. 4.

Stanford's Map of Guiana and Venezuela, showing the Territorial Claims of Britain and Venezuela, France, and Brazil. 1 : 5 274 720. London, E. Stanford.

Digitized by Google

VIII. Polargebiete.

A. Allgemeines.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. IV. Polargebiete. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, 11, 399—405.

Conditions biologiques, Les — aux pôles. Par R. V. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 402—403.

Expéditions polaires, Les —. *B. S. G. Rochefort*, 1896, **18**, 226—230.

Geografiske notiser vedrørende polaregnene. Af Bj. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 109—116.

Hayek, Gustav v., Neueste Polarreisen. (Schluss.) *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **18**, 202—208.

Markham, Clements R., The Promotion of Further Discovery in the Arctic and the Antarctic Regions. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 317—341.

Nadaillac, Marquis de, Expéditions polaires. 46 pag. (Extrait du Correspondant.) Paris, 1896, impr. de Soye et fils.

S[a]m[ter], Mehr Licht an den Polen! *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 523—528.

B. Nord-Polargebiet.

1. Das Gesammtgebiet.

a. Allgemeines.

Andrée, S. A., A plan to reach the north pole by balloon. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 211—227.

—, Au Pôle Nord en Ballon. Nouvelles de l'expédition Andrée. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 143—144.

—, S. A., Nordpols-ballongexpeditionens utrustning och utsikter. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 203—206.

—, S. A., Rapport angående 1896 års svenska polarexpedition. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 181—192.

—, Expédition —. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 315—319.

—, L'expédition —. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 95—96.

—, Viaggio aeronautico al Polo Nord dell' ing. —. Di P. B. *Emporium, Bergamo*, 1896, No. 20.

Arctic Regions. The —, with the Tracks of Search Parties and the Progress of Discovery. Compiled from the latest information, 1896. 2 sheets. Washington, 1896, U. S. Department of Navy, Bureau of Navigation. § 1.

Ballon, Au Pôle Nord en —. Par A. P. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 449—454.

Baschin, Otto, Die Bedeutung wissenschaftlicher Ballonfahrten für die geographische Forschung und das Andréesche Polarprojekt. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 337—348, 381—390. ††.

Bateau sous-marin, Au Pôle Nord en —. Par G. R. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 579.

Bond, Edw., A Balloon Voyage to the Pole. *Nautical Magazine, London*, 1896, **65**, 820—821.

Digitized by Google

Brögger, W. C., och Nordahl **Rolfsen**, Fridtjof Nansen 1861—93. Med bidrag af Gust. Retzius, F. v. Richthofen, H. Mohn, Eduard v. Toll. Aksel Arstol m. fl. Öfvers. af Gust. Asbrink. 359 pag. ††. 2 *. Stockholm, 1896, P. A. Nordstedt & Söner. Kr. 9.

—, W. C., og Nordahl —, Fridtjof Nansen 1861—1893. Med Indledningsdigt af B. Bjørnson. 1—13. Hefte. pag. 1—330. 3 *. Kjøbenhavn, Nordiske Forlag. à 60 øre.

—, W. C., og Nordahl —, Fridtjof Nansen 1861—1893. Med Indledningsdigt af B. Bjørnson. Forkortet Udgave. 282 pag. Kjøbenhavn, Nordiske Forlag. Kr. 3,50.

—, W. C., u. N. —, Fridtjof Nansen 1861—1893. Deutsch von Eug. v. Enzberg. Mit Original-Zeichnungen von Chr. Krogh, Otto Sinding, E. Werenskiold u. photographischen Aufnahmen in Grönland von Erich v. Drygalski. 479 pag. 3 *. Berlin, 1896, Fussinger. Komplett geb. M. 9.

—, W. C., and Nordahl —, Fridtiof Nansen, 1861—1893. tr. by William Archer. 10-402 pag ††. maps. New York, 1896, Longmans, Green & Co. cl., $ 4. — London, Longmans. 12 s. 6 d.

Dall, William H., The So-called „Jeannette Relics". *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 93—98.

Dybhavsexpedition, Den danske —s andet Togt 1896. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**. 173—174.

Enzberg, Eug. v., Nansens Erfolge. Allgemein fasslich dargestellt. Mit 11 Vollbildern nach Originalzeichnungen von Emil Fortong und der neuesten Karte der Polarländer. 244 pag. Berlin, 1896, Fussinger. Geb. in Leinw. M. 4.

Explorations polaires, Les — en 1896. Par A. P. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 689—703. *.

Filippow, A., K ssjewernomu poljussu na wosduschnom scharje. Proekt Andre. [Zum Nordpol im Luftballon. Projekt Andrée's.] St. Petersburg, 1896. 42 pag. †.

F[onvielle], W. de, Expédition polaire de M. Andrée. La construction du ballon. *La Nature, Paris*, 1896, **24**. I, 90—91.

Geitel, M., Die Erforschung des Nordpoles mittelst Luftschiffes. *Polytechnisches Centralblatt, Berlin*, 1896, **57**, 237—240, 279—284.

Greely, A. W., Nansen's Polar Expedition. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**. 98—101.

—, A. W., Scopo e valore delle esplorazioni artiche. *S. d'esplorazione commerciale in Africa, Milano*, 1896, No. 3.

—, A W., The scope and value of arctic exploration. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 203—209. — *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 32—39.

Jeannette Relics, The Geographical Society of the Pacific. An Examination into the Genuineness of the —. Some Evidences of Currents in the Polar Regions. Report of the Special Committee appointed by the Council to Report upon the —. 16 pag. ††. San Francisco, 1896, J. Partridge.

K[oer]b[e]r, F., Nordpol-Expedition im Luftballon. [Nach S. A. Andrée.] *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **8**, 283—286.

Korff, Emanuel, Weltreise-Tagebuch. Bd. IX. Im hohen Norden. 324 pag. [Berlin, 1896.]

Krause, Nansen's Polarfahrt. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 431—432.

Lachambre, Henri, Expédition Andrée au Pôle Nord. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 238.

Léotard, Jacques, Expéditions au pôle nord. Retour de Nansen et du „Fram". *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 257—258. ††. *.

—, Jacques, L'expédition Nansen à travers l'océan glacial arctique. *B. S. G. Marseille*, 1896, **20**, 271—276. *.

Lindemann, Moritz, Deutsche Polarforschung. *J.-Ber. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat., Frankfurt a. Main*, 1896, **57—59**, 119—120.

Digitized by Google

Luftballon. Andrées — für die Nordpolfahrt. Von J. C. *Prometheus, Berlin*, 1896, **7**, 630—633. ††.

Man, Ernest A., The Nansen Polar Expedition. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 339—344. *.

Markham, A. H., Arctic Exploration. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 177—201.

—, A. H., The North Polar problem. *The North American Rev., New York*, 1896, **162**, 486—496.

Mill, Hugh Robert, The Arctic Record of 1896. *Nature, London*, 1896, **54**, 392—393.

Moedebeck, Hermann, Die Polar-Forschung mittels Luftballons. *Das Wetter, Braunschweig*, 1896, **13**, 17—21. — *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 70—74.

Nadaillac, Marquis de, Expéditions polaires. 46 pag. (Aus: „Corresp. Inst. assoc. Acad. R. Belgique".) Paris, 1896, De Soie.

—, Mis de, Les expéditions polaires. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 251—252.

Nansen, Fridtjof, Fram öfver Polarhafvet. Den norska polarfärden 1893—96. Svensk bemyndigad uppl. Med omkr. 300 illustr. och flera kartor. 1.—3. häft. 96 pag. 6 †. *. Stockholm, 1896, Alb. Bonnier. För häfte 65 öre.

—, Fridtjof, In nacht en ijs. De Noorweegsche poolexpeditie, 1893—1896. Met een bijdrage van kapitein Otto Sverdrup. Geïllustreerd met ongev. 200 platen, 2 kaarten en eenige plans. Bewerkt onder toezicht van Maurits Snellen. Afl. 1 en 2. pag. 1—64. 5 †. Leiden, A. W. Sijthoff. Compl. in ca. 36 afl. à F. 0,30.

—, Fridtjof, In nacht en ijs. Livr 1 et 2. pag. 1—64. ††. Anvers, [1896], de Nederlandsche boekhandel. La livr. Fr. 0,75.

—, Fridtjof, In Nacht und Eis. Die norwegische Polarexpedition 1893—1896. Mit einem Beitrag von Otto Sverdrup. Deutsche Orig.-Ausg. (In 36 Lieferungen.) Lfg. 1—3. Bd. I, pag. 1—96. 7 †. Leipzig, 1896, F. A. Brockhaus. à M. 0,50.

—, Fridtjof. (Festschrift.) 16 pag. ††. 2 †. Kristiania. Leipzig, 1896, K. F. Koehler, Barsort. M. 2. Fol.

—, Fridtjof, door T. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 285—288.

—, Fridthjof, Expédition au Pôle Nord. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1896, **19**, 404—409.

—, Der Verlauf der Polarfahrt —'s. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 414—416.

—, Die Expedition Fridtjof —'s. Von G. v. H. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 18—21.

—, Die wissenschaftlichen Ergebnisse der —'schen Expedition. *D. Rundschau f. G. u. Statistik, Wien*, 1896, **19**, 127—128.

—, Dr. — and the polar basin. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 435—43[illegible].

—, Dr. Fridtjof —'s Polarexpedition. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 135—140. *.

—, Dr. —'s Return. *G. J., London*, 1896, **8**, 279—283. *.

— északsarki utazásáról. [Über die Nansensche Nordpolexpedition.] *Földrajzi Közlemények*, **24**, 28, 56, 158—159, 263—272.

—, Le docteur — et le Pole Nord. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 91—94. *.

—, Le retour de —. Par A. P. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 505—510.

—, Le retour de —. *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 5—13.

—, L'expédition — au Pole Nord. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 409—413. *.

—, L'expédition —. Découvertes scientifiques. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1896, **13**, 505—508. ††. *.

—, Retour du Dr. —. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 449—458.

Digitized by Google

Nansens eigener Bericht über seine Polarreise. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 352—355. *.

—s och „Frams" återkomst. Af A. G. N. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 193—202.

—s officielle beretninger om nordpolarexpeditionen. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, **7**, 99—108. *.

—'s Polar Expedition. *Nature, London*, 1896, **54**, 374—375.

—'s Poolreis, door hem zelf beschreven. (Naar „The Daily Chronicle" van 2, 3 en 4 Nov. 1896.) 95 pag. ††. *. Amsterdam, L. J. Veen. F. 0,75. 4.

—s Rückkehr. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 641—646. *. — *St. Hubertus, Cöthen u. Berlin*, 1896, **14**, 506—507. ††. *.

—, The Early Life of —. By Hugh Robert Mill. [Nach W. C. Brögger u. Nordahl Rohlfsen.] *Nature, London*, 1896, **55**, 201—203. ††.

— über seine Polarexpedition. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 582—585.

[—], The Ice Voyage of the „Fram". *Nature, London*, 1896, **54**, 431.

Nathorst, A. G., Återblick på polarforskningens närvarande ställning samt förslag till en svensk polarexpedition. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 267—286. 2 *.

Payart, Eugène, La découverte du pôle nord. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 229—237.

Payer, Ritter von, Eine künstlerische Erforschung des Nordpols. *J.-Ber. V. E. Metz*, 1896, **18**, 90—92.

—, J. v., Ein Polarbild. Nach dem Vortrage von — in der Berliner geogr. Gesellschaft. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1896, **17**, 219—220.

Pesce, G.-L., Au pôle nord en bateau sous-marin. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 361—365.

Polar Expedition, The British —. *Nautical Mag., London*, 1894, **63**, 679—688.

Rabot, Charles, Les explorations arctiques en 1894—1895. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **5**, 41—45.

—, Charles, Les récentes expéditions arctiques. *C.-R. S. G., Paris*, 1896, 332—336.

Ramsay, Aug., Andrées polarexpedition. 24 pag. Helsingfors, 1896, W. Hagelstam. M. 0,75.

S[a]m[ter], Die Ergebnisse von Nansens Nordpolfahrt. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1896, **9**, 141—142.

Ssjeroschewsskij, W. L., Po powodu ekspedizii Andre. [Zur Expedition Andrées.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 215—219.

Story, Alfred T., Mr. Andrée's Balloon Voyage to the North Pole. *The Strand Mag., London*, 1896, 12, No. 67, 77—91. ††. *.

Supan, Nansens erster Bericht. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 259—261.

—, Nansens Heimkehr. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 193.

—, Nansen, Sverdrup und Andrée. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 210—212. *.

Walsh, Henry Collins [and others], The last cruise of „Miranda". A record of Arctic adventure. 232 pag. ††. New York, 1896, Transatlantic Pub. Co. cl., $ 1,50.

b. Physische Geographie.

Arctic Geology. [Nach Henry Howorth.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 52.

Asstronomitschesskija i magnitnyja nabljudenija w Bjelom morje i Ledowitom okeanje w 1891, 1892 i 1895 gg. [Astronomische und magnetische Beobachtungen im Weissen Meere und im Eismeer während der Jahre 1891, 1892 und 1895.] *Sap. po Gidrogr.*, 1896, Heft 17, 91—93.

Baschin, O., Die wissenschaftlichen Resultate der Nansen'schen Nordpolexpedition. Nach H. Mohn. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 583—586. * 1 : 30 000 000.

Brewer, WM. H., Atmospheric phenomena in the arctic regions in their relation to dust. *American Meteorol. J., Boston etc.*, 1896, **12**, 271—277.

Digitized by Google

Feilden, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya and Spitsbergen. With an Appendix by T. G. Bonney. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 721—747. ††.

Harries, Henry, Arctic Hail and Thunderstorms. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1896, **22**, 251—267. *.

Köppen, W., Hydrographische Arbeiten der Kaiserlich Russischen Marine an den Küsten des Eismeers in den Jahren 1893 und 1894. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 24—28.

Kratkij historitschesskij otscherk gidrografija russkich morej. a.) Ledowityi okean. b.) Bjeloe more. [Kurzer historischer Überblick über die Hydrographie der Russischen Meere. a) Eismeer. b) Weisses Meer.] *Sap. po Gidrogr.* 1896, Heft 17, 1—83. 3 *.

Mohn, H., Dr. Nansen's North Polar Expedition, and its Scientific Results. *G. J., London*, 1896, **8**, 389—393.

Morosow, N., Lozija Ssamojedsskago berega Ssjewernago Ledowitago okeana ot myssa Kanin Noss do osstrowa Wajgatsch. [Lotungen an der Samojeden-Küste des Nördl. Eismeeres vom Kap. Kanin Nos bis zur Insel Waigatsch.] VIII-118 pag. St. Petersburg, 1896.

Overfladetemperatur, Havets — i det nordlige Atlanterhav og i Davis-Strædet 1895. *Meteorol. Aarbog for* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, Tredje Del, V—VI. 16 *. [In dän. u. französ. Spr.]

Ryder, C., Isforholdene i Farvandene Øst for Grønland og i Davis-Strædet 1895. Paa Meteorologisk Instituts Opfordring bearbejdet. *Meteorol. Aarbog for* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, Tredje Del, VII-XIV. 6 *. [In dän. u. französ. Spr.]

—, Carl, Isforholdene i Nordhavet 1877—1892. *Ts. for Søvæsen, Kjøbenhavn*, 1896. 28 pag. 16 *. — Kjøbenhavn, 1896, Thieles Bogtr.

Shdanko, M., Gidrografitschesskija raboty w Ledowitom okeanje w 1895 godu. [Hydrographische Arbeiten im Eismeer während des Jahres 1895.] *Morskoj Sbornik* 1896, No 3, 147—160.

—, M. E., O resultatach magnitnych i gidrologitschesskich nabljudenij w Ledowitom okeanje ss 1893 po 1895 god. [Über die Resultate der magnetischen u. hydrologischen Untersuchungen im Eismeer von 1893—1895.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 181—187.

c. *Historische Geographie.*

Arstal, Axel, Die Nordpolfahrten der verschiedenen Forscher in früheren Zeiten. (In: „Fridtjof Nansen 1861—93" von W. C. Brögger u. N. Rolfsen. Deutsch v. Eugen v. Enzberg. Berlin, 1896. pag. 245—286.)

Dahlgren, E. W., Om forntida seglings-anvisningar för de nordiska farvattnen. 22 pag. 5 *. (Aus Nordenskiölds Bidrag till sjökartornas och sjöfartens äldista historia.) Stockholm, 1896. 4.

Greely, A. W., Geschiedenis van het poolonderzoek. Voor Nederland bewerkt door F. J. van Uildriks. 6-292 pag. 5 *. Alphabetisch register. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink. F. 1,90. Geb. F. 2,25.

—, A. W., Handbook of Arctic discoveries. 10-257 pag. ††. maps. (Columbian knowledge ser. No. 3.) Boston, 1896, Roberts Bros. cl., $ 1. — London, Low. 5 s. 16.

Mohn, H., Die Entdeckungsreisen norwegischer Seefahrer im Eismeer. (In: „Fridtjof Nansen 1861—93" von W. C. Brögger u. N. Rolfsen. Deutsch v. Eugen v. Enzberg. Berlin, 1896. pag. 287—301. ††.)

Polarforschung, Deutschlands Antheil an der —. (In: „Fridtjof Nansen 1861—93" von W. C. Brögger u. N. Rolfsen. Deutsch v. Eugen v. Enzberg. Berlin, 1896. Anhang zur deutschen Ausgabe. pag. 423—466.)

Digitized by Google

d. Karten.

Byström, H., Öfversiktskarta öfver norra polartrakterna, utarbetad i Generalstabens litografiska anstalt. 1 blad. Stockholm, 1896, Aktiebolaget Hiertas bokförlag. 75 öre.

Herrich, A., Neueste Handkarte der Gebiete um den Nordpol. Breiten-Mafsstab 1 : 20 000 000. 45 × 43 cm. Nach zuverlässigen Quellen bearbeitet. Farbendruck. Glogau, 1896, C. Flemming. M. 0,50.

Nansen, Fridtjof —'s Nordpolfahrt 1893—1896. Karte. 1 : 30 000. 23 × 24 cm. Farbendruck. Mit einem Blatt Text. Wien, 1896, G. Freytag & Berndt. M. 0,30.

2. Arktisches Asien.

(Vergl. auch: Sibirien.)

Köppen, W., Hydrographische Arbeiten der Kaiserlich Russischen Marine an den Küsten des Eismeeres in den Jahren 1893 und 1894. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 24—28.

Nathorst, A. G., De Nysibiriska öarne. Öfversikt af där utförda forskningar och dessas resultat. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 79—100. †. * 1 : 415 000.

North-East Passage, The Story of the —. *Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1896, **12**. 68—75.

Shokalsky, Jules de, Les recherches des Russes de la route maritime de Sibérie. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 239—246. 2 *.

Syrkin, N., Der Seeweg zwischen Russland und Sibirien. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 187—188.

Toll, Baron Eduard von, Der Nordpol und die neusibirischen Inseln. (In: „Fridtjof Nansen 1861—93" von W. C. Brögger u. N. Rolfsen. Deutsch v. Eugen v. Enzberg. Berlin, 1896. pag. 375—387.)

Wilkizkij, A. I., O rabotach gidrograficheskoj eksspedizii w 1895 g. w rjekach Enisseje, Obi i Ledowitom okeanje. [Über die Arbeiten der hydrographischen Expedition (1895) im Gebiet des Jenissei u. Ob u. im Eismeer.] *Izw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 170—180.

3. Arktische Inseln Europas.

a. Allgemeines.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial-Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Semlya, and Spitsbergen. With an Appendix by T. G. Bonney. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **42**, 449—450.

b. Island und Färöer.

Broeker, E., Die Faeroer. Nachträge zur dänischen Segelanweisung. [Nach Grossmann.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 270—277.

Bruun, Premierlöjtnant Daniel —s arkæologiske Undersøgelsesrejse til Færøerne og Island 1896. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 175—177.

Cahnheim, Zwei Sommerreisen in Island. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, XIII—XIV.

Ehlers, Anden Rejse paa Island. Lose Noter. (Særskilt Aftryk af „Berlingske Tidende".) 128 pag. Kjøbenhavn, 1895, Ikke i Bogh.

Eichmüller, Georges, La région du Myvatn en Islande. *Annuaire Club Alpin Français, Paris*, 1896, **22**, 287—319. ††. *.

Foulon, Maurice, L'Islande. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, **20**, 64—87.

Gebhardt, August, Das Erdbeben auf Island am 26./27. August und am 5./6. September 1896. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 309—311. *.

Digitized by Google

Grossmann, Karl, Notes on the less-known Interior of Iceland. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 859–860.
—, Karl, The Faeroes. *G. J., London*, 1896, **7**, 1—23 ††. * 1 : 750 000.
—, Karl, and Joseph **Lomas**, On the Glaciation of the Faröe Islands. *The Glacialists' Mag., London*, 1895, **3**, 1—15. †. *.
Heusler, Andreas, Bilder aus Island. I Die Landschaft. II. Das Volk. (Aus: „*Deutsche Rundschau*", 1896, **22**, Heft 11 u. 12.) 24-26 pag. Berlin, 1896.
Houette, Extrait d'un rapport sur une perturbation magnétique aux îles Westman (côte sud d'Islande). *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 189.
— et **Morache**, Mission magnétique en Islande et en Scandinavie de l'aviso-transport la „Manche". *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 49–70. 3 †.
Howell, Frederick W. W., The Northern Glaciers of the Vatna Jökull, Iceland. *Rep.* **66**. *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London*, 1896, 859.
Iceland to-day. *The Quarterly Rev., London*, 1894, **179**, 58–82.
Jonsson, Helgi, Studier over Øst-Islands Vegetation. *Botanisk Ts.*, 1895, **20**, 17—89.
Keilhack, K., Aus dem nordöstlichen Island. Aus dem Reisebericht über den Sommer 1895 von Th. Thoroddsen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 269—275. * 1 : 1 000 000.
Lehmann-Filhés, M., Ergebnisse von Dr. Thoroddsens Forschungen auf Reykjanes. Aus dem Isländischen im Auszuge mitgeteilt. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 77—81. * 1 : 500 000.
Moureaux, Th., Icelandic Earthquake Recorded at Paris. *Nature, London*, 1896, **55**, 4.
Opmaaling paa Island. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 177.
Pilet, Raymond, Rapport sur une mission en Islande et aux îles Féroë. 87 pag. ††. (Extrait des „N. Arch. des missions scientifiques", **7**.) Paris, 1896, Leroux.
Pjetursson, H., Geologiske Rejseskitser fra Island. En recent Senkning å Thjórsárdalur. Om Brudlinjers Indflydelse paa Landets Overflade. *Naturen og Mennesket, Kjøbenhavn*, 1895, 15 ff.
Simmons, H. G., Einige Beiträge zur Flora der Faeroer. I. *Botan. Centralblatt, Cassel*, 1896, **67**, 321—328.
—, H. G., Några bidrag till Färöarnes flora I. *Botaniska Notiser, Lund*, 1896, 65—75.
Stefansson, J., The Recent Earthquake in Iceland. *Nature, London*, 1896, **54**, 574—575.
Thoroddsen, Th., Forelobige Meddelelser om Jordskjælvene i Island i August og September 1896. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 168–172. *.
—, Th., Fra det nordøstlige Island. Rejseberetning fra Sommeren 1895. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 99–123. *.
—, Th., Nogle almindelige Bemærkninger om islandske Vulkaner og Lavastromme. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 140—156.
—, Th., Nogle Iagttagelser over Surtarbrandens geologiska Forhold i det nordvestlige Island. *Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1896, **18**, 114—154. ††. 2 *.
—, Dr. phil. Th. — s Undersøgelser paa Island 1896. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 174—175.
[—, Th.], Nouvelle exploration en Islande. Les récents tremblements de terre. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 475.
Tremblements de terre, Les — en Islande. *La Nature, Paris*, 1896, **24**. II, 330.
Wandel, C. F., Information relating to Currents, Ice and Magnetism, with general remarks on the navigation of the coast of Iceland. 23 pag. London, 1896, J. D. Potter. 8 d.

Island, Pollen i Skutilsfjórdr. 1 : 15 000. No. 169. Kjøbenhavn, Søkartarchivet. 50 øre.

Digitized by Google

c. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel.

Brice, Arthur Montefiore, The Jackson-Harmsworth Polar Expedition. Notes of the Last Year's Work. *G. J., London*, 1896, **8**, 543—566. ††. *.

Buti, G., Risultati della spedizione polare internazionale svedese fatta nel 1882—83 allo Spitzberg Capo Hordsen [!]. *Atti Acc. Pontificia de' Nuovi Lincei, Roma*, 1896, **49**, 46—56.

Conway, The — Expedition to Spitzbergen. *Nature, London*, 1896, **54**, 543.

Copeland, Ralph, The Austro-Hungarian Map of Franz Josef Land. *Nature, London*, 1896, **55**, 29.

Ekroll, Un hivernage au Spitzberg. Expedition —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**. 44—47.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya and Spitsbergen. 5. Franz Josef Land. 6. Spitsbergen. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 735—741. ††.

Franz Josef-Land a. Spitzbergen. *The Dublin Rev., London*, 1896, **119**, 436.

French, Owen B., Magnetic Declination Observed near the Spitzbergen Islands in 1894. — A Report. *Terrestrial Magnetism, Chicago*, 1896, **1**. 85—87.

Garwood, E. J., and J. W. **Gregory**, The Geological Work of the Conway Spitzbergen Expedition. *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 437—439.

Geer, G. de, En tillämnad svensk expedition till Spetsbergen. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 103—105.

—, Gerard de, Rapport om den svenska geologiska expeditionen till Isfjorden på Spetsbergen sommaren 1896. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 259—266.

Gregory, J. W., The Conway Expedition to Spitzbergen. *Nature, London*, 1896, **54**, 437—438.

Hamy, E. T., Les Français au Spitzberg au XVIIe siècle. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive) 28 pag. ††. Paris, 1895, Impr. nationale.

Jackson, Un hivernage à la Terre François-Joseph. Exploration F.-G. —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1896, **21**, 109—111.

Jackson-Expedition, Die —. [Aus: „Hansa".] *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 588—589.

Jackson-Harmsworth, The — expedition. *The Dublin Rev., London*, 1896, **118**, 177.

Jan Mayen, Spitzbergen and the Wellmann Expedition. *Nautical Mag., London*, 1894, **63**, 792—795.

Joest, W., Die letzte Überwinterung auf Spitzbergen. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 245—250.

Kahlbaum, W. A., Eine Spitzbergenfahrt. Plaudereien. Mit einem Bildnis S. A. Andrées von H. B. Wieland. 117 pag. Leipzig, 1896, I. A. Barth. M. 2. 12.

Mewius, F., Neue Forschungen auf Spitzbergen. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 706—707.

—, F., Spitzbergen. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1896, **24**, 559—564.

Montefiore-Brice, Arthur, The Austro-Hungarian Map of Franz Josef Land. *Nature, London*, 1896, **55**, 52.

Payer, Julius von, Payer's Map of Franz Josef Land. *G. J., London*, 1896, **7**, 105.

Schokalsskij, M., Ob issljedowanii Semli Franza-Jossifa sso wremeni eja otkrytija. [Über die Erforschung von Franz-Joseph-Land seit der Zeit seiner Entdeckung.] *Iww. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 364—367.

Spitzbergen, Besuch des englischen Schulgeschwaders in — während des Sommers 1895. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 39—41.

Wegener, Georg, Spitzbergen, Andrée, Nansen. Im Auszuge mitgeteilt. *V. Ges. E. Berlin*, 1896, **23**, 422—424.

Digitized by Google

Wilde, Ed., Reiseskizzen von einem Ausfluge nach Norwegen und Spitzbergen auf dem Dampfer „Danzig" des Norddeutschen Lloyd im Sommer 1895. (Aus: „Saazer Zeitung".) III-83 peg. ††. Saaz, 1896, (A. Ippoldt). M. 2.

Spitzbergen, Anchorages on the west and north coasts of —. Recherche bay, Skans bay, Advent anchorage, Magdalena bay to Foul bay. Treurenburg bay. No. 300. London, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

d. Franz-Josefs-Land, Nowaja Semlja und Kolgujew.

Feilden, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part I. Kolguev Island. With a „Report on the Erratic Boulders from the Kolguev Beds" by T. G. Bonney. *The London, Edinburgh, and Dublin Philos. Mag. a. J. of Sc., London*, 1896, (5) **41**, 77—78. — *Geolog. Mag., London*, 1896, N. Ser. Decade IV, **3**, 40—41.

—, H. W., Notes on the Glacial Geology of Arctic Europe and its Islands. — Part II. Arctic Norway, Russian Lapland, Novaya Zemlya and Spitsbergen. 2. Terrace-making in Kolguev Island. 4. Novaya Zemlya. *Quarterly J. Geol. S. London*, 1896, **52**, 724—726, 731—735. ††.

Golizyn, Fürst B., Kratkij ottschet o pojesdkje ljetom 1896 goda na Nowuju Semlju. [Kurzer Bericht über die im Sommer 1896 auf Nowaja Semlja unternommene Forschungsreise.] *Isw. Imp. Ak. Nauk, St. Petersburg*, 1896, Oktoberheft, 251—261.

Nossiloff, K., Ein winterlicher Schneesturm auf Nowaja Semlja. Auszug aus einem Briefe von —. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 457—466.

Tschernyschew, Th., Den ryska expeditionen till Novaja Semlja 1895. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 129—149. * 1 : 2 250 000.

—, Th. N., Nowosemelsskaja eksspedizija 1895 goda. [Die Expedition nach Nowaja Semlja im Jahre 1895.] *Isw. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **32**, 1—26. *.

[Tschernischeff, Th. N.], Eine Expedition nach Nowaja-Semlja. *Naturwiss. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 181.

4. Grönland.

Altitude, Former — of Greenland. [Nach T. C. Chamberlin.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 842—843.

Astrup, Eivind, In the Land of the Northernmost Eskimo. *Fortnightly Rev., London*, 1896, N. Ser. **59**, 466—482.

Bruun, Daniel, Arkæologiske Undersøgelser i Julianehaabs Distrikt. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1896, **16**, 171—461. ††. †. Résumé français, 479—495.

Bryant, Henry G., Notes on the most northern Eskimos. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 677—684.

Chamberlin, T. C., Glacial Studies in Greenland. IX. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 582—592. ††.

Diebitsch, Emil, The Greenland scientific expedition of 1895. [Peary.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 463—465.

Drygalski, Erich von, Die deutsche Expedition nach der Westküste Grönlands und die Aufgaben der Polarforschung. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsgeogr., Stuttgart*, 1896, **13** u. **14**, 146—148.

—, Erich von, Grönland und der Nordpol. (In: „Fridtjof Nansen 1861—93" von W. C. Brögger u. N. Rolfsen. Deutsch v. Eugen v. Enzberg. Berlin, 1896. Anhang zur deutschen Ausgabe. pag. 415—422).

Garde, T. V., Beskrivelse af Expeditionen til Julianehaabs Distrikt 1893. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1896, **16**, 1—71. 5 †. 4 *. Résumé français, 465—473.

Digitized by Google

Garde, V., Vejledning til Besejlingen af Kolonierne i Vestgrønland. Udgivet af Direktoratet for den kgl. grønlandske Handel. 162 pag. Kjøbenhavn, 1895. Ikke i Bogh.

— s Forschungsreise in Südwestgrönland. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 220—223, 235—239. ††.

Hall, Charles-Francis, Deux ans chez les Esquimaux. Voyage de découvertes et d'aventures. Abrégé par H. Loreau. 6e édition. 223 pag. ††. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1896, Hachette et Ce. Fr. 1,10.

Hartz, N., 1891—1892 års danska expedition till Ostgrönland. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 287—288.

Hessler, Dr. Fridtjof Nansens Reise quer durch Grönland. *J.-Ber. Ver. E. Cassel*, 1896, **11—14**, 50—52.

Koldewey, Die letzten Expeditionen zur Erforschung Nord- und Ost-Grönlands. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 110—112.

Lapparent, A. de, Les conditions glaciaires du Groenland. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 526—527.

Moltke, C., og A. **Jessen**, Opmaalingsexpeditionen til Julianehaabs Distrikt 1894. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1896, **16**, 73—169. 7 †. 2 *. Résumé français, 473—478.

Peary, R. E., Work in North Greenland in 1894 and 1895. *J. American G. S. New York*, 1896, **28**. 21—36. *.

Ryder, C., Observations météorologiques, magnétiques et hydrométriques de l'Ile de Danemark dans le Scoresby Sound 1891—92. Faites par l'expédition danoise sous la direction de —. Publiées par l'Institut météorologique de Danemark. 126 pag. *. Kjøbenhavn, 1895, Gad. Kr. 5.

Salisbury, Rollin D., Salient Points concerning the Glacial Geology of North Greenland. *J. of Geology, Chicago*, 1896, **4**, 769—810. ††.

Tarr, Ralph S., The Cornell Expedition to Greenland. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **4**, 520—523.

Wright, G. Frederick, and Warren **Upham**, The Greenland Icefields and Life in the North Atlantic. With a New Discussion of the Causes of the Ice Age. 15-407 pag. ††. Maps. London, Paul, Trübner and Co. 7 s. 6 d. — New York, 1896, Appleton. cl., $ 2.

5. Arktisches Amerika.

(Vergl. auch: Alaska.)

Boas, Franz, The Eskimo of Baffin Land. *T. Anthrop. S. Washington* **3**. — *Smithsonian Miscellaneous Collections*, Nr. 630, 95—102.

Colmer, I. G., The New North-West Passage. *Nautical Mag., London*, 1896, **65**, 896—905.

Franklin, der Held des nördlichen Eismeeres. Franklin's Nordfahrten und ihre Folgen, Entdeckung der nordwestlichen Durchfahrt durch M'Clure und Auffindung der Überreste der letzten untergegangenen Franklin-Expedition durch M'Clintock. 6. (Titel-) Auflage. (Neu bearbeitet von Const. Schumann.) VI-262 pag. ††. Leipzig, 1896 (1891), O. Spamer. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Hall, Charles Francis — and the Jones Sound. *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 308—310.

Hayes, Isaac Israel, An Arctic boat journey in the autumn of 1854. [New ed.] 23-387 pag. ††. maps. Boston, 1896, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 1,50. 12.

—, Isaac-I., Perdus dans les glaces. Traduit de l'anglais, avec l'autorisation de l'auteur, par Léon Renard. III-320 pag. ††. Paris, 1896, libr. Hachette et Ce. Fr. 2,60.

Jackson, Sheldon, The Arctic Cruise of the U. S. Revenue Cutter „Bear". *National G. Mag., Washington*, 1896, **7**, 27—31. ††.

Digitized by Google

Mossman, R. C., On the Diurnal Range of Temperature Variability at the Summit and Base of Ben Nevis, Lady Franklin Bay, and Hong Kong. *J. Scottish Met. S., Edinburgh and London*, 1896, (3) 10, 150—159.

C. Süd-Polargebiet.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

Allen, J. A., The Origin and Relations of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — Vertebrata of the Land; Birds and Mammals. *Science, New York*, 1896, N. Ser. 3, 316—319.

„Antarctic", Die Südpolarfahrt der —. *Hansa, Hamburg*, 1895, 32, 426—427.

Antarctic Exploration, Discussion on —. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 163—167.

Arctowski, H., Observations sur l'intérêt que présente l'expédition antarctique. *A. S. Géol. de Belgique, Liège*, 1896, 23, LXI—LXVII. *.

Borchgrevink, C. E., Den sidste antarctiske reise og forelobig plan for en ny expedition. *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, 7, 11—23.

—, Erlebnisse an Bord des Waldampfers Antarctic auf der Fahrt nach Süd-Victoria-land, 1894/95. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, 11, 181—183.

—, C. E., The Voyage of the „Antarctic" to Victoria Land. *Rep.* 6. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 169—170.

[—], Die erste Landung am Südpol-Continent. *Prometheus, Berlin*, 1896, 7, 10—11.

Boyd, A. J., Antarctic Exploration. *P. a. T. Queensland Branch R. G. S. Australasia, Brisbane*, 1896, 11, 31—38.

Britton, N. L., The Origin and Relations of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — Botany. *Science, New York*, 1896, N. Ser. 3, 310—311.

Broadbent, F. L., The South Polar Seas. *Nautical Magazine, London*, 1894, 63, 201—208.

Bruce, William S., Cruise of the „Balæna" and the „Active" in the Antarctic Seas, 1892—93. *G. J., London*, 1896, 7, 502—521, 625—643. *.

Bull, H. J., Et par Billeder med Text. [Nordoen i Possession-gruppen, 71° 56′ S. Br. Kap Adare, 71° 18′ S. Br.] *Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1896, 7, 24—25. ††.

—, H. J., The cruise of the Antarctic: a voyage to the south polar regions in 1895. ††. *. New York, 1896, Edward Arnold. cl., $ 4. — 256 pag. ††. London, E. Arnold. 15 s.

Cattier, Edmond, Une expedition belge dans les régions antarctiques. [A. de Gerlache.] *Rev. de Belgique, Bruxelles*, 1896, (2) 17, 133—161.

Delaite, Julien, Intérêt scientifique de l'expédition antarctique belge. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, 20, 93—122.

Drygalski, Erich von, Die Südpolar-Forschung und die Probleme des Eises. V. d. 11. *D. Geographentages zu Bremen . . .* 1895, *Berlin*, 1896, 18—29.

Du Fief, J., La zone polaire australe et le projet d'une expédition antarctique belge. *B. S. R. Belge G., Bruxelles*, 1896, 20, 5—28. * 1 : 60 000 000. 2 * 1 : 7 500 000.

Exploration, Antarctic —. *The Dublin Rev., London*, 1896, 118, 176—177. — *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, 28, 693—697.

Fonwiell, W., Jushnyj poljuss. [Der Südpol.] St. Petersburg, 1896. 149 pag. ††.

Forbes, Henry O., Antarctica: a Vanished Austral Land. *Annual Rep. Smithsonian I.* 1894, *Washington*, 1896, 297—316.

Friederichsen, [L.], Die in den letzten beiden Wintern innerhalb antarktischer Gewässer ausgeführten Reisen und dabei gemachte geographische Entdeckungen. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, 11, 136—138.

Digitized by Google

Geology, The — of the antarctic continent. [Nach John Murray.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1894, **28**, 411—412.

Gill, Theo., The Origin and Relations of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — Vertebrata of the Land; Fishes, Batrachia and Reptiles. — Vertebrata of the Sea. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 314—317, 319—320.

Gray, W. T., The Chronology and Geographical Distribution of Icebergs in the Southern and Antarctic Oceans. 7 Sp. 2 *. *Pilot Chart of the North Pacific Ocean*, November, 1896.

—, F. W., Über Eisberge in den südlichen Ozeanen und im Antarctischen Meer. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 546—547, 558—559.

Hann, J., Das Zenker'sche Seeklima und die Temperatur der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 70—71.

—, J., Nochmals die Temperatur der höheren Breiten der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 180—183.

Heilprin, Angelo, The Origin and Relations of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — The Geology of the Antarctic Regions. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 305—307.

Icebergs in the Southern Ocean. *Nautical Magazine, London*, 1894, **63**, 295—308.

Kristensen, Leonard, Journal of the Right-Whaling Cruise of the Norwegian Steamship „Antarctic" in South Polar Seas under the Command of Captain — during the Years 1894—95. *T. R. G. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, **12 & 13**, 73—100. Portr.

Krone, Hermann, Über Südpolarforschung. *Die Natur, Halle a. S.*, 1896, **45**, 505—509.

Mewius, F., Zur Südpolforschung. *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, 169—178.

Mill, Hugh Robert, Projects for Antarctic Exploration. *Nature, London*, 1896, **54**, 29—31.

Murray, Dr. John — on the Marine Fauna of the Kerguelen Region. *G. J., London*, 1896, **7**, 538—541.

—, J., On the Deep- and Shallow-water marine fauna of the Kerguelen Region of the Great Southern Ocean. *T. R. S. Edinburgh*, 1896, **38**, part II, 343—500. *.

Nadaillac, Mis de, Le pôle antarctique. *La Nature, Paris*, 1896, **24**, II, 50.

Neumayer, G., Der deutsche Plan für die wissenschaftliche Erforschung der Süd-Polar-Region. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck . . .* 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 42—44.

—, G., Die wissenschaftliche Erforschung des Südpolar-Gebietes. *V. d.* **11**. *D. Geographentages zu Bremen . . .* 1895, *Berlin*, 1896, 9—17.

—, G., Ueber Südpolarforschung. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 109—162.

Packard, A. S., The Origin and Relation of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — The Terrestrial Invertebrata. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 311—314.

Payer, v., Die wissenschaftlichen und künstlerischen Ziele der Südpolarforschung. *M. Ver. E. Leipzig* 1895, *Leipzig*, 1896, XXXIII—XXXVI.

Petersen, Johannes, „Die Erforschung des Dirk Gerritsz-Archipel". Einige Bemerkungen zu dem Aufsatze: „Das Wiedererwachen der antarktischen Forschung" in Dr. A. Petermanns Mittheilungen, 1895, Heft 6. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 62—79.

Plan für eine Deutsche Expedition zur Durchforschung der Süd-Polar-Region. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 187—191. — *Aus allen Weltteilen, Berlin*, 1896, **27**, 159—162.

Polarregionen, Die südlichen —. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 705—710.

Pole antarctique, Le —. *B. S. G. Lyon*, 1896, **14**, 14—17.

Digitized by Google

Potter, W., Brief Survey of Antarctic Exploration. *T. R. S. Australasia, Victorian Branch, Melbourne*, 12 & 13, 117—158.

Ruys, J. Mar., Zuid-Pool onderzoek. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) 13, 341—363.

Scherzer, Karl v., Vincenz v. Haardt's grosse Übersichtskarte des Südpolar-Gebietes. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1896, 22, 38—39.

Scott, W. B., The Origin and Relations of the Floras and Faunas of the Antarctic and Adjacent Regions. — Antarctic Palæontology. *Science, New York*, 1896, N. Ser. 3, 307—310.

South Pole, Towards the —. *Nautical Magazine, London*, 1895, 64, 803—811.

Supan, Die meteorologischen Beobachtungen der „Antarctic" im Südlichen Eismeere. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 111—112.

Treibeis in südlichen Breiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, 24, 14—24.

Vanhöffen, Ernst, Welches Interesse haben Zoologie und Botanik an der Erforschung des Südpolar-Gebietes? *V. d. 11. D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 30—38.

Wichmann, H., Die Erforschung des Dirk Gerritsz-Archipels. Schlusswort gegen Dr. Joh. Petersen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, 42, 169—170.

Woeikof, A., Temperatur der höheren Breiten der südlichen Halbkugel. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 179—180.

Haardt, V. v., Süd-Polar-Karte. 1 : 10 000 000. Massstab der Nebenkarten 1 : 50 000 000 u. 1 : 100 000 000. 4 Blatt à 75 × 86,5 cm. Farbendruck. Wien, 1896, E. Hölzel. M. 8,50. Auf Leinw. in Mappe M. 12,50. Mit Stäben M. 14,50.

IX. Die Meere.

Vergl.: Annonce aux Navigateurs, Athen. Avis aur navigateurs, Paris. Aviso á los Navegantes, Madrid. Avviso ai Naviganti, Genua. Bekjendtgjörelse fra Fyrdirektören, Christiania. Bericht aan Zeevaarenden, 's Gravenhage, 52 Nummern jährlich. Cirkular des Hydrographischen Departements, St. Petersburg. Efterretninger for Søfarende, Kjøbenhavn, 12 Nummern. Hydrographic Notices, London. Kundmachungen für Seefahrer, Pola, 52 Nummern. Mededeelingen op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage. Nachrichten für Seefahrer, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin, 52 Nummern. Notice for Mariners, Washington, Coast and Geodetic Survey. Notice for Mariners, Washington, Light House Board. Notice for Mariners, Board of Trade, London. Notice for Mariners, Trinity House, London, 52 Nummern; ausserdem auch in Batavia, Calcutta, Brisbane u. s. w. erscheinend. Noticias hidrograficas, Santiago de Chile. Underrättelser för Sjöfarende, Stockholm, 52 Nummern. Underrättelser för Sjöfarende, Helsingfors.

Bei den Seekarten bedeutet im Folgenden:

Batavia	= Hydrographisch Bureau, Batavia.
Berlin	= Deutsche Admiralitäts-Karten, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin.
Genua	= Ufficio idrografico, Genua.
Kopenhagen	= Søkart Archiv, Kjøbenhavn.
Lisboa	= Ministerio da Marinha e Ultramar, Lisboa.
London	= Hydrographical Department, Admiralty, London.
Madrid	= Direccion de Hidrografia, Madrid.
Paris	= Service Hydrographique, Paris.

Digitized by Google

Petersburg = Hydrographisches Departement, St. Petersburg.
Pola = Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine, Seekartendepot, Pola.
Santiago = Oficina Hidrografica, Santiago.
's Gravenhage = Ministerte van Marine, Afdeeling Hydrographie, 's Gravenhage.
Washington = Hydrographical Office, Washington, Coast and Geodetic Survey.

A. Allgemeines.

Admiralty, Catalogue of Admiralty Charts, Plans and Sailing Directions, 1896. Corrected to 31st December, 1895. London, Admiralty. 1 s.

Africa Pilot, Supplement, 1896, Relating to the —. Part I. 5th ed., 1890. London, Admiralty. 4 d.

Catalogue par ordre géographique des cartes, plans, vues de côtes, instructions nautiques, mémoires, etc, qui composent l'hydrographie française au 1er janvier 1896. XI-449 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine. Fr. 6.

Catalogus van zeekaarten en gidsen van het koninkrijk der Nederlanden en de koloniën. ([Uitgeg. van wege het] Ministerie van marine, afdeeling hydrographie.) 31 pag. 's-Hage, Algem. Landsdrukkerij. F. 0,50. 4.

Connection, The latest — between the Atlantic and Pacific Oceans. [Nach J. W. Spencer.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 926.

Crough, Archer P., The world beneath the ocean. *The nineteenth century, London*, 1896, **40**, 881—895.

Dinklage, L. E., Von den Reishäfen in Britisch Birma nach Brasilien. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 150—159.

Dubarry, Armand, La Mer. 2e édition. 264 pag. ††. [Bibliothèque instructive.] Paris, 1896, Jouvet et Ce. Fr. 2,25. 16.

Fesenfeldt, C., Reise der Bark „Mona" von Rotterdam nach Samarang. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 246—249.

Geophysik. 8. Das Meer. *Jb. f. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1896, **6**, 218—244.

Gray, W. T., The Chronology and Geographical Distribution of Icebergs in the Southern and Antarctic Oceans. 7 Sp. 2 *. *Pilot Chart of the North Pacific Ocean*, November, 1896.

Guyou, E., Détermination des éléments magnétiques en mer. Applications aux observations faites par M. Schwerer sur le croiseur „le Dubourdieu". *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (580)—(585).

Häfen, Die geologische Geschichte der —. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 283—284.

Haltermann, Herm., Ueber Elmsfeuer auf See. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 259—269. ††.

Hilgendorf, R., Erste Reise des deutschen Fünfmasters „Potosi", Kapt. —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol, Berlin*, 1896, **24**, 201—205. 2 *.

Knipping, E., Ein Führer durch die meteorologischen Schiffstagebücher der Seewarten oder die Veröffentlichung von Auszügen daraus. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg*, 1896, **19**, No. 1. 44 pag. *.

Köppen, W., Das Vorkommen des Hagels auf See; bemerkenswerthe Hagelfälle aus den Beobachtungen deutscher Schiffe. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 308—313.

Krümmel, O., Professor Dr. Friedrich Dahls Aräometerbeobachtungen auf der Fahrt von Neapel nach Matupi. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 539—546. ††.

List of original topographic and hydrographic sheets, geographically arranged, registered in the archives of the Coast and Geodetic Survey, from January, 1834, to December 31, 1895. *Rep. of the superintendent of the U. S. Coast a. Geodetic Survey · · ·* 1895, *Washington*, 1896, Part II, No. 11, 399—516.

Digitized by Google

Liznar, J., Magnetische Messungen auf den Oceanen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 196.

Meinardus, Wilh., Beitrag zur Kenntnis der täglichen und jährlichen Periode der Gewitter auf dem Ocean. *Geogr. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 277—283.

Niejahr, Fr., Reise der Bark „Anna Schwalbe" von Rangun nach Santos. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 536—538.

Publications du service hydrographique de la marine. 1er décembre 1895—1er décembre 1896. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 383—387.

Rassmussen, L., Reise der Bark „Castor" Kapt —, von Santos über Diamond Island, Balasore u. Gopalpore nach Cochin. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 436—440.

Reisen der Schiffe „Selene", „Neck", „Najade" und „Bertha" vom Kanal nach dem Stillen Ocean im Mai, Juni und Juli 1895. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 488—493. 8 *.

Scheepsma, A., Reise des Schiffes Adolf von Shields nach Iquique. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 105 - 106.

Seebeben, Berichte über —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 186—187.

Stöver, Fr., Reise des deutschen Schiffes „Columbus" von Cardiff nach Singapore und von dort nach New York. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 483—486.

Surveys, Report on Admiralty — for the Year 1895, by the Hydrographer. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. C.-8083. 15 pag. London, 1896. 2 d. 4.

Treibeis in südlichen Breiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 14—24.

B. Atlantischer Ocean.

1. Allgemeines.

Atlas der Guinea- und der Aequatorealströmungen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 232.

Behr, F., Länder- und Völkerkunde. V. Physikalische Geographie. 28. Das Ägäische Meer. 29. Das Marmarameer. 30. Forschungsexpedition in der Nordsee. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 405—406.

Beretning fra Kommissionen for videnskabelig Undersögelse af de danske Farvande. Förste Bind. Förste Hefte. XII-197 pag. Andet Hefte. Tav. I—XXXXVII. Kjöbenhavn, 1896. 4.

Buchanan, J. Y., The Guinea and Equatorial Currents. *G. J., London*, 1896, **7**, 267—270.

Dickson, H. N., The Surface of the Sea and the Weather. [Nach Pettersson.] *G. J., London*, 1896, **8**, 631—632.

Dybhavsexpedition, Den danske —s andet Togt 1896. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1896, **13**, 173—174.

Ekman, G., und O. **Pettersson**, Vorschlag zu einer internationalen hydrographischen Durchforschung des nördlichen Theiles des Atlantischen Oceans, der Nordsee und der Ostsee. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 318—321.

Ergebnisse der in dem Atlantischen Ocean von Mitte Juli bis Anfang November 1889 ausgeführten Plankton-Expedition der Humboldt-Stiftung. Auf Grund von gemeinschaftlichen Untersuchungen einer Reihe von Fach-Forschern herausgeg. von Vict. Hensen. Bd. II: E. b. 95 pag. ††. 6 †. *. M. 12. — E. c. 148 pag. 21 †. 3 *. M. 30. — F. e. 45 pag. 2 †. *. M. 6. — H. f. 14 pag. †. M. 2. Kiel, 1895 u. 1896, Lipsius & Tischer. 4.

Gassenmayr, Oscar, Wellenmessungen im Atlantischen Ozean. *Mitt. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1896, **24**, 190.

Digitized by Google

Gezeitentafeln für das Jahr 1897. Herausgegeben vom Reichs-Marine-Amt. Red.: Observatorium zu Wilhelmshaven. Mit 14 Blättern in Steindruck enthaltend Darstellungen der Gezeitenströmungen in der Nordsee, im Englischen Kanal und der Irischen See. VIII-253 pag. Berlin, 1896, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50.

Habenicht, H., Die Zugstrassen der barometrischen Minima auf der atlantischen Seite der Nordhemisphäre & ihre Ursachen. (Referat.) *M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1894, **22**, 336—337.

Haltermann, Herm., Ein Versuch für die im Quadrat 3 [0—10° N. u. 20—30° W. v. Gr.] vorkommenden Gewitter eine tägliche und jährliche Periode zu bestimmen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 166—170.

Hautreux, A., Les Courants de l'Atlantique Nord par les bouteilles flottantes, en 1895. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 139—142.

Houette, Sur la traversée de Reykiavik (Islande) au Havre du Croc (Terre-Neuve) (25 juillet—1er août 1896) de l'aviso-transport la „Manche", commandé par —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 1—3. *.

Karsten, G., Die physikalischen Beobachtungen an den Stationen (der deutschen Meere). Ueber die bisherigen Ergebnisse und über fernere Aufgaben zur Physik der deutschen Meere. *Wiss. Meeresuntersuchungen, Kiel*, 1896, N. Folge **1**, Heft 2, 145—180.

Knipping, E., Die Guinea- und Aequatorial-Strömungen. Für jeden Monat gesondert bearbeitet nach den Angaben von 2900 an Bord von niederländischen Schiffen geführten Tagebüchern. [Nach H. G. Bom.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 326—330. *.

Knudsen, Martin, Ueber das Abhängigkeitsverhältniss zwischen dem Sauerstoff- und dem Kohlensäuregehalt des Meerwassers und dem Plankton des Meeres. Vorläufige Mittheilung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 463—466.

Krüger, Hermann, Beiträge zur Kenntnis der Wind-, Bewölkungs- und Niederschlagsverhältnisse im östlichen Teile des Südatlantischen Ozeans. Diss. Halle. 45 pag. †. Halle, 1895.

Libbey, William, The relations of the Gulf Stream and the Labrador Current. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 461—474. †.

Lohmann, H., Ueber die Verbreitung der Appendicularien im Atlantischen Oceane. *V. Ges. D. Naturf. u. Ärzte.* **67**. *Versamml. zu Lübeck · · ·* 1895, *Leipzig*, 1896, II. Theil, 1. Hälfte, 113—120.

Marshall, Will., Die deutsche Meere und ihre Bewohner. Lfg. 1—24. pag. VII u. 1—839. ††. 4 †. Leipzig, 1896, A. Twietmeyer. à M. 1. Kompl. geb. in Halbfrz. M. 28.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate — von deutschen und holländischen Schiffen für Eingradfelder des Nordatlantischen Oceans. Quadrat 151a/b. Herausgegeben von der Direktion. Nr. XV. XX-97 pag. Hamburg, 1896. 4.

Monaco, Albert Ier Prince de, Sur la troisième campagne scientifique de la Princesse Alice. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **123**, (1043)—(1046).

—, Albert Prince de, Voyages scientifiques du yacht „Princesse Alice". Communicated by J. Y. Buchanan. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London*, 1895, *London*, 1896, 437—441.

Norske Nordhavs-Expedition, Den — 1876—1878. XXIII. Zoologi. Tunicata. 72-2 pag. 12 †. *. Christiania, 1896. 4.

Overfladetemperatur, Havets — i det nordlige Atlanterhav og i Davis-Strædet 1895. *Meteorol. Aarbog for* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, Tredje Del, V—VI. 16 *. [In dän. u. französ. Spr.]

Pettersson, Otto, Proposed scheme for an international hydrographic survey of the North Atlantic, the North Sea, and the Baltic. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 587—590.

—, Otto, Ueber die Beziehungen zwischen hydrographischen und meteorologischen Phänomenen. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 285—321. ††. 2 *.

Digitized by Google

[**Pettersson**, Otto], Meteorologische und hydrographische Forschungen im nordatlantischen Ocean. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 77—78.

Pillsbury, I. E., Der Golfstrom. *Hansa, Hamburg*, 1894, **31**, 513, 523—524.

Poncelet et **Schwerer**, Sondages effectués par le „Drôme" dans l'Atlantique Nord sous la direction de M. Poncelet. Rapport d'ensemble dressé par —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 301—329. †.

[**Rouilliard**, A.], Barogram near a hurricane center. *Monthly Weather Review, Washington*, 1896, **24**, 336. ††.

Ryder, C., Isforholdene i Farvandene Øst for Grønland og i Davis-Strædet 1895. Paa Meteorologisk Instituts Opfordring bearbejdet. *Meteorol. Arbog for* 1895, *Kjøbenhavn*, 1896, Tredje Del, VII—XIV. 6 *. [In dän. u. französ. Spr.]

—, Carl, Isforholdene i Nordhavet 1877—1892. [Saertryk af: „Ts. for Søvæsen".] 28 pag. 16 *. Kjøbenhavn, 1896, Thieles Bogtr.

Schwerer, Observations magnétiques en mer à bord du croiseur le „Dubourdieu". *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 71—94, 154—187. ††. 4 †. *.

Sondages exécutés devant la côte du Brésil par le navire à vapeur „Dacia", de la „India Rubber, Gutta-Percha and Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 357.

— exécutés par le navire à vapeur „Dacia", de la „India Rubber, Gutta Percha and Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 335—340.

— exécutés par le navire à vapeur „Minia", de la „Anglo-American Telegraph Company", en 1885 et de 1887 à 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 241—252.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Rambler", en janvier, mai et juillet 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 354.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Rambler", en mai et juillet 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 353.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Waterwitch". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, fevrier.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 355.

— exécutés par le navire de guerre „Waterwitch", en novembre et décembre 1894. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 356.

Wright, G. Frederic, and Warren **Upham**, Greenland ice-fields and life in the North Atlantic; with a new discussion of the causes of the ice age. 15-407 pag. ††. Maps. London, Paul, Trübner and Co. 7 s. 6 d. — New York, 1896, Appleton. cl., $ 2.

Oceanic soundings, Sheet 1. Atlantic ocean. 2936. London, 1896. 1 s. 6 d.

2. Ostsee.

Aurivillius, Carl W. S, Das Plankton des baltischen Meeres. *Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1896, **21**, Afd. IV, No. 8. 82 pag. †. *.

Baltic Sea, Cenozoic history of the —. [Nach H. Munthe.] *The American Naturalist, Philadelphia*, 1895, **29**, 924—925.

Credner, Rudolf, Ueber die Entstehung der Ostsee. Begleitwort zu der Tiefenkarte der Ostsee. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1896, **6**, I, 64—94. * 1:8200000.

—, Rudolf, Ueber die Ostsee und ihre Entstehung. *Naturw. Wochenschrift, Berlin*, 1896, **11**, 35—44.

Darmer, Ostpreussens Fischereihafen an der samländischen Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 397—402.

Digitized by Google

Fuss, W., Ssrednij urowen morja u Kronschtadta po nabljudenijam ss 1841 po 1895 g. [Mittleres Meeresniveau bei Kronstadt nach den Beobachtungen von 1841—1895.] *Sap. po Gidrogr.* 1896, Heft 17, 94—107.

Hahn, Über den Seebaer der Ostsee und verwandte Erscheinungen. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg in Pr.*, 1896, **37**, [10]—[16].

Hamberg, A., Temperaturobservationer i Mälaren och Saltsjön vid Stockholm. *Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar*, *Stockholm*, 1896, **21**, Afd. I, No. 4. 25 pag. †.

Knight, E. F., The Falcon on the Baltic: A Coasting Voyage from Hammersmith to Copenhagen in a 3-ton Yacht. 316 pag. ††. *. London, Longmans. 3 s. 6 d.

Lewski, M., Der Kriegshafen zu Libau. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 307—308.

Munthe, Henr., Den svenska hydrografiska expeditionen år 1877 under ledning af F. L. Ekman. Afd. III. *K. Svenska Vetenskaps Ak. Handlingar*, *Stockholm*, 1896, Ny följd **27**, No. 2. 35 pag. *.

—, Henr., Preliminary Report on the Physical Geography of the Litorina-Sea. *B. Geol. Inst. University of Upsala*, 1895, **2**, 1—38. 2 *.

Neovius, Frith., Om mojligheten att föranstalta en utredning af isens förhållande närmast ur geografisk synpunkt, längs våra hafskuster. *Fennia, Helsingfors*, 1896, **12**, No. 1, 15—19.

Pflaum, H., Salzgehalt des Rigaischen Meerbusens. *Korrespondenzblatt Naturf.-Ver. Riga*, 1896, **39**, 108—109.

Rogers, Thos., A Case of Abnormal Magnetic Attraction. *Nature*, *London*, 1896, **55**, 127.

Rosén, P. G., Preliminära resultat af precisionsafvägningar och vattenhöjdiaktagelser vid Sveriges kuster. *Ymer, Stockholm*, 1896, **16**, 65—77. †. *.

Schott, Gerhard, Die Hydrographie des Skagerracks, Kattegats und der Ostsee. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 142—158. †.

Svenske Lotsen. Segelbeskrifning öfver farvattnen vid Sveriges kuster. Utg. af Kongl. sjökarteverket. VI-274 pag. 36 †. Stockholm, 1894, Nautiska magasinet i distr. Kr. 4.

Westhoff, Fritz, Mineralogie und Geologie. 5. Die Entstehung der Ostsee. [Nach R. Credner.] *Jb. d. Naturw., Freiburg i. B.*, 1896, **11**, 232—236.

Zahrtmann, Baltic Pilot, Part I, formerly published as the Danish Pilot. Originally compiled by the late —. Third Edition. XX-534 pag. *. London, 1895, J. D. Potter. 5 s. 6 d.

—, Baltic Pilot. Part I. Formerly Published as the „Danish Pilot". Originally Compiled by —. 3rd ed. London, Admiralty. 5 s. 6 d.

Elbe-Trave-Kanal, Karte der Einmündung des — s und des Kanalhafens, sowie der Einmündung des Kanalhafens in die Seehäfen bei Lübeck. Unter Berücksichtigung der Lage der vorhandenen Eisenbahn- u. Wasserwege. 1 : 5 000. 53 × 39,5 cm. Farbendruck. Mit Erläuterungen zu dem Plane, die Lage des Kanalhafens bei Lübeck zu den vorhandenen Wasser- u. Eisenbahnwegen betreffend. 11 pag. Lübeck, 1896, (Lübcke & Hartmann). M. 0,80.

Ost-See. Das Stettiner Haff. 1 : 75 000. Nach den Aufnahmen S. M. S. „Nautilus" 1891—92. Berlin, 1896.

3. Kattegat und Skagerrak.

Danske Farvande. Beretning fra Kommissionen for videnskabelige Undersögelse af de —. I. Bd. 1. og 2. Heft. 198 pag. 47 †. Kopenhagen, 1896, Aamodt. 4.

Schott, Gerhard, Die Hydrographie des Skagerracks, Kattegats und der Ostsee. *G. Z., Leipzig*, 1896, **2**, 142—158. †.

Digitized by Google

Todhunter, Maurice, The Sound and the Skager Rack. *Westminster Rev., London*, 1896, **145**, 404—406.

Christiania, Fjord de —. De Horten à Christiania. 4896. Paris, 1896.
Christiansand to Sandö. New plan, Approaches to Grimstad and Lillesand. 2328. London, 1896.
Kattegat, Das —. Nach den neuesten Dänischen und Schwedischen Aufnahmen. 1 : 300 000. Berlin, 1896.
Norvay, south coast, Ports on —. New plan, Christiansand and Songvaar fiords. 2260. London, 1896.
Odense, Fiord d'—. 4982. Paris, 1896.
Odense Fjord. 1 : 40 000. 170. Kjøbenhavn. Kr. 1.

4. Nordsee.

Bubendey, Die Sturmfluth vom 12. Februar 1894. *M. G. Ges. Hamburg*, 1896, **11**, 140—142.
Bücking, H., Die Unter-Weser und ihre Korrektion. *V. des* **11**. *D. Geographentages zu Bremen* ··· 1895, *Berlin*, 1896, 110—118.
Dickson, H. N., On the circulation of waters on the east coast of Great Britain. *Rep.* **6**. *Internat. G. C. held in London* 1895, *London*, 1896, 591—592.
—, H. N., The Movements of the Surface Waters of the North Sea. *G. J., London*, 1896, **7**, 255—267, 15 *.
Getijtafels, bevattende den tijd van hoogwater en laagwater te Brouwershaven, Zierikzee en Hellevoetsluis, voor het jaar 1896, alsmede gegevens tot het bepalen van den tijd van hoog- en laagwater op andere plaatsen aan de Zuid Hollandsche en Zeeuwsche stroomen. 33 pag. 's-Hage, Gebr. van Cleef. F. 0.25.
Horn, v., Tiefhaltung des Hafens von Ymuiden. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol.*, 1896, **24**, 72—74.
Lancaster, A., La tourmente de la nuit du 12 au 13 octobre sur la côte belge. *Ciel et Terre. Bruxelles*, 1896, **17**, 459—462, 512—515.
North Sea Pilot, Supplement, 1896, Relating to the —. Part 4. 5th ed., 1892. Corrected to 15th September, 1896. London, 1896. 1 s.
Sande Bakhuyzen, H G. van de, Getijtafel voor Hoek van Holland. [Uitgeg door de Rijkscommissie voor graadmeting en waterpassing.] 8-25 pag. 's-Hage, Martin Nijhoff. F. 0,30.
Schott, Gerhard, Die Hydrographie der skandinavischen Gewässer in ihrer Bedeutung für die Fischerei. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 325—329. ††.
Segel-Handbuch für die Nordsee. Herausgegeben vom Reichs-Marine-Amt. Theil 1. Heft 4. Die Hoofden. 2. Auflage. XIII-396 pag. ††. 2 †. Berlin, 1896, D. Reimer in Komm. Geb. M. 4.
Sturm, Der — in der Nordsee und die Zerstörungen auf Helgoland. *Das Schiff, Berlin*, 1895, **16**, 30, 39. 2 *.
Watergetijden voor het jaar 1895, voor Enkhuizen, Amsterdam (Oranjesluizen), Den Briel, Rotterdam, Dordrecht, Gouda, Texel en Scheveningen. 16 pag. 's-Hage, 1895, De Erven J. L. Nierstrasz. F. 0,15. 32.

Naumann, Bernh., Karte der Küste der deutschen Nord-See. Mis Angabe der Seezeichen, Leuchtfeuer und Tiefen 1 : 450 000. 60,5 × 43,5 cm. 4. verb. Auflage. Nebst Kärtchen der Mündung der Elbe und des Nord-Ost-See-Kanals. 1 : 1 000 000. 11 × 14,5 cm. Autogr. Norden, 1896, H. Braams. M. 1.
Noordzee. Zeegat van Vlissingen. 1 : 50 000. Opgenomen in 1894 en 1895 ···· 's-Gravenhage, 1896. F. 0,75.
Nord-See. Die Elbe-Mündung von Feuerschiff No. 1 bis Brunsbüttel. 1 : 50 000. Neue Ausg. 2 Blatt à 70,5 × 67 cm. Kupferstich u. kolor. 75. Berlin, 1896. Auf Leinw. M. 5.

Digitized by Google

Nord-See. Die Weser von Strohausen bis Elsfleth. 1 : 25 000. Nach den Aufnahmen der Bauleitung für die Unter-Weser-Korrektion 1890—95 und anderen Vermessungen. Berlin, 1896.

—. Die Weser von Elsfleth bis Bremen. 1 : 25 000. Nach den Aufnahmen der Bauleitung für die Unter-Weser-Korrektion 1890—95 und anderen Vermessungen. Berlin, 1896.

North-Foreland, De — à Orfordness. 4863. Paris, 1896.

5. Atlantische Küsten von Europa.

a. Norwegen.

Hjort, Johan, Hydrographic-biological Studies of the Norwegian Fisheries. *Skrifter udgivne af Videnskabsselskabet i Christiania* 1895, *I. Math.-naturvidensk. Kl. Kristiania,* 1896, No. 9. 76-78 pag. 5 †. 10 *.

Norway, south coast. Christiania harbour. 6,1 inches. 1039. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, west coast. Approaches to Molde. 1,44 inches. 1298. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, —. Lepsö to Ona, including the outer approaches to Molde. 1,44 inches. 1297. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, —. Nerlandsö to Lepsö, including the approaches to Aalesund. 1,44 inches. 1291. London, 1896. 2 s. 6 d.

b. Britische Inseln.

Cowper, Frank, Sailing Tours: The Yachtsman's Guide to the Cruising Waters of the English and adjacent Coasts. Part 5, The West Coasts of Scotland, the Orkneys, and the West Coast of the North Sea. With numerous Charts. 446 pag. London, L. U. Gill. 10 s. 6 d.

Cunningham, David, The Estuary of the Tay. *P. I. Civil Engineers,* 1895, **120,** 299—313.

Harris, H. R., and W. N. **Goalen,** Tide Tables for the British and Irish Ports for the Year 1897. Also the Times and Heights of High Water at Full and Change for the Principal Places on the Globe. London, Admiralty. 1 s. 6 d.

—, H. R., and W. N. —, Supplement to Tide Tables. Giving Time and Height of Low Water at Devonport and Portsmouth, also, Time and Height of High and Low Water at Chatham for the Year 1897. London, Admiralty. 2 d.

Herdman, W. A., The Marine Zoology, Botany, and Geology of the Irish Sea. — Fourth and Final Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **66.** *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London,* 1896, 417—450. *.

Instructions nautiques sur les côtes ouest d'Angleterre, du Cap Land's End au Mull of Galloway, y compris l'île de Man [d'après les Sailing directions for the west coast of England (1891) et son supplément (1895)]. XV-443 pag. Paris, 1895, Service hydrographique de la marine.

Lyster, George Fosbery, On the Physical and Engineering Features of the River Mersey and Port of Liverpool. *Rep.* **66.** *meeting of the British Ass. Advancement Sc. held at Liverpool, London,* 1896, 548—568.

Mill, Hugh Robert, and Andrew J. **Herbertson,** Report on the physical observations carried on by the Fishery Board for Scotland in the Firth of Forth and Tay, and in the Clyde Sea Area, as well as the observations made on board the cruisers „Jackal" and „Vigilant" round the scottish Coasts. *Eleventh Annual Rep. of the Fishery Board for Scotland,* **3,** 395—485. †.

Pas-de-Calais. De Beachy Head à North Foreland. 4862. Paris, 1896.

Digitized by Google

Ruskin, John, The harbours of England. 134 pag. ††. New York, 1896, imported by Charles Scribner's Sons. cl., net, $ 5. 12.

Segelhandbuch des Irischen Kanals. Theil I. Die Westseite. Herausgegeben von der Direktion der deutschen Seewarte. XI-203 pag. ††. Hamburg, 1896, L. Friederichsen & Co. in Komm. In Leinw. kart. M. 1,50.

England, Harbours on the south coast of —. Whitby harbour. 6,7 inches. 693. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, south coast. Approaches to Spithead. 2,75 inches. 2050. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, —. Plymouth sound. 12,0 inches. 1967. London, 1895. 2 s. 6 d.

—, —. Spithead. 4,9 inches. 394. London, 1895. 2 s. 6 d.

—, —. Tamar river. 14,0 inches. 871. London, 1896. 2 s.

—, —. The Solent, including the Needles channel (reproduction). 2,75 inches. 2040. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, west coast. Milford haven. 6,9 inches. 2879. London, 1896. 3 s. 6 d.

Scotland, west coast. Ardrossan harbour. 12,0 inches. 1404. London, 1896. 1 s. 6 d.

Wales. Barmouth to South Stack, including Carnarvon and Tremadoc bays. 1,0 inches. 368. London, 1896. 3 s.

c. Frankreich.

Bleicher, Sur les débris végétaux et les roches des sondages de la campagne du Caudan dans le golfe de Gascogne (août 1895). *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, 753—755.

Bouchet, Emile, Le Port de Dunkerque. Avec 10 gravures d'après les photographies prises sur nature et un plan. 194 pag. Dunkerque, 1896, impr. Chiroutre-Gauvry.

Hatt et **Rollet de l'Isle**, Annuaire des marées des côtes de France pour l'an 1897. XI-347 pag. Paris, 1896, Impr. nationale; les librairies chargées de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 1. 18.

Hautreux, Côte des Landes de Gascogne et Bassin d'Arcachon. Étude d'Océanographie en 1893—94 et 1895. *Mém. S. Sc. physiques et naturelles de Bordeaux, Paris*, 1896, (5) **1**, 295—306. — 12 pag. Planches. Bordeaux, [sans millésime], impr. Gounouilhou.

—, Densités de surface de la mer. (Côte des Landes et Bassin d'Arcachon.) *Mém. S. Sc. physiques et naturelles de Bordeaux, Paris*, 1896, (5) **1**, 433—444. †.

—, Les vents, les courants, les températures et les densités de la mer (côte des Landes et bassin d'Arcachon). *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. C.-R. de la* 24. *session Bordeaux* 1895, II, *Paris*, 1896, 503—505.

—, Vents et courants de la côte des Landes. *Actes Ac. nationale Sc., Belles-Lettres et Arts de Bordeaux, Paris*, 1894, **56**, 181—194. 2 †. 2 *.

Kergrohen, De, Mission scientifique du „Caudan" dans le golfe de Gascogne. *Rev. maritime et col., Paris*, 1896, **128**, 448—461. ††. *.

Koehler, R., Résultats scientifiques de la campagne du „Caudan" dans le golfe de Gascogne (août-sept. 1895). *A. Université Lyon*, 1896. 740 pag. 40 †.

Marée, La grande — du 9 septembre 1896. *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**, 315—316.

Notice hydrographique No. 3 (1895). Côtes nord de France. Supplément No. 1 aux instructions No. 737. 5 pag. Paris, 1895, Impr. nationale.

Sauvageau, C., Observations générales sur la distribution des Algues dans le golfe de Gascogne. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (1221)—(1223).

Schott, Noch einmal der Rennellstrom. *Globus, Braunschweig*, 1896, **69**, 125—126.

Digitized by Google

Thoulet, J., Campagne d'études dans le golfe de Gascogne. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 329—330.
—, J., Observations océanographiques faites pendant la campagne du „Caudan" dans le golfe de Gascogne. *C.-R. Ac. Sc., Paris*, 1896, **122**, (755)—(757).
—, J., Observations océanologiques faites pendant la campagne du „Caudan" dans le golfe de Gascogne en août 1895. *A. de G., Paris*, 1896, **5**, 353—367. ††.
Trouessart, E., Mode de distribution topographique des entomostracés & acariens marins sur les côtes de France et déscription de l'Acaromantis Squilla Trt. *Mém. S. Nationale Sc. Nat. et Math. Cherbourg*, 1896—97, **30**, 91—98. ††.

Dunkerque, De — à Nieuport. 4907. Paris, 1896.
France, Côte Nord. Trouville. 4431. Paris, 1896.
—, north coast. Fécamp. Treport. 4,9 inches. 2610. London, 1895. 1 s. 6 d.
—, west coast. Rade de Croisic to Presqu'ile de Quiberon. 1,0 inches. 2353. London, 1895. 2 s. 6 d.
Le Havre. Entrée de l'embouchure de la Seine. 4930. Paris, 1896.
Ports de France, Atlas des —. Pl. 52: Carte de l'Aber-Wrach à Audierne. (1894.) — Pl. 64: Carte d'Audierne à Quimperlé. (1895). — Pl. 94 bis: Port de la Pallice. (1895.) — Carte de l'Aiguillon à la Tremblade. — Carte de Groix à Vannes. Paris, impr. Sarazin.
Saint-Nazaire, Abords de —. 4882. Paris, 1896.
—, De — à Nantes. 4908. Paris, 1896.

d. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich der Azoren.)

Instructions nautiques sur les côtes nord et ouest d'Espagne et de Portugal (de la baie de Fontarabie au cap Trafalgar), collationnées par le sevice des instructions nautiques. XV-347 pag. planches. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine. Fr. 5.

Espagne, Côte N.O. Port du Ferrol. 4961. Paris, 1896.
Spain, north coast. Port Pasages. 12,0 inches. 73. London, 1896. 1 s. 6 d.
—, west coast. Port of Ferrol. 5,4 inches. 80. London, 1896. 2 s. 6 d.

6. Mittelländisches Meer.

Berichte der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe. Zoologische Ergebnisse, XVIII—XX. *Denkschriften d. K. Ak. d. Wiss. Math-Naturw. Cl., Wien*, 1896, **63**. 117 pag. 11 †.
Bertholon et **Goguyer**, Les deux grands ports tunisiens de Bizerte et Bougherara-Gigthis. *Ass. Franç. pour l'avancement des Sç. C.-R. de la 25. session*, **1**, *Paris*, 1896, 253—254.
Frejlach, J., Rakouský výzkum moře jaderského a východní části středomoří evropsko-afrického. [Die Erforschung der Adria u. der östl. Hälfte des europäisch-afrikanischen Mittelmeeres durch die österreichische Expedition.] *Sborník české společnosti zeměvědné, Prag*, 1896, **2**, 17—28, 88—99.
Gowan, W. E., The French Naval Station of Biserta. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 149—154.
Halbfass, Über einen Gezeitenkolk im Adriatischen Meere. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 16—17.
Hatt et **Rollet de l'Isle**, Annuaire des marées des côtes de France pour l'an 1897. XI-347 pag. Paris, 1896, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 1. 18.

Digitized by Google

Hull, Edward, On the Physical Conditions of the Mediterranean Basin, which have given rise to a community of some species of Fresh-water Fishes in the Nile and the Jordan Basins. 10 pag. *. London, [no date], Victoria Institute.

Krenke, Der Hafen von Alexandria. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 471—472.

—, G., Der Hafen von Genua. *Hansa, Hamburg*, 1896, **33**, 171—173.

Marinelli, Olinto, Intorno alla origine della profonda cavità esistente nel porto di Malamocco. *Riv. G. Ital., Roma*, 1896, **3**, 200—211.

Mazelle, Ed., Einfluss der Bora auf das Meeresniveau. *Met. Z., Wien*, 1896, 13, 68—70.

Résal, Eugène, Le Port de Tunis. *A. des ponts et chaussées. Mém. et Documents, Paris*, 1894, 7. Sér. 8, 393—448. 3 †.

Rovereto, Gae., Alcune note sul porto di Genova. *Atti S. Ligustica Sc. Nat. e G., Genova*, 1896, **7**, fasc. 3. 23 pag.

Sebastiano, Angelini, Sulla trasparenza e sul colore dell' acqua marina, osservazioni fatte nella Laguna di Venezia et nel golfo di Gaeta. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1896, (7) **7**, (89)—(96).

Wolf, Gyula, és József **Luksch**, Az Adria és Magyarország részvétele az Adriai tengeren végzett természettani buvárlatokban. Forditotta Solymásy Endre. 6 graphikus táblával. [Die Adria und Ungarn's Betheiligung an der physikalischen Erforschung derselben. Übersetzt von And. Solymásy.] Budapest, 1896. 56 pag. 6 †. 4.

Adriatisches Meer, Generalkarte des — es in 4 Blättern. 1 : 350 000. à 79,5 × 98 cm. Ausgabe September 1894 mit Nachträgen auf Grund der Revisions-Aufnahme vom J. 1895. Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine, Seekarten-Depot Pola. Kupferstich u. kolor. Pola. Triest, 1895, F. H. Schimpff in Komm. à M. 4.

Archipelago. Mityleni anchorage and adjacent coast. 4,0 inches. 381. London, 1896. 1 s. 6 d.

Asia Minor. Strait of Samos to Mandelyah gulf (reproduction). 0,8 inches. 1546. 2 s. 6 d.

Baléares. Cabrera et îles adjacentes. 4945. Paris, 1896.

—. Du cap Blanco à l'île Dragonera. Édition provisoire. 4943. Paris, 1896.

—. De l'île Dragonera au Morro de la Vaca. Publication provisoire. 4956. Paris, 1896.

—. Du Morro de la Vaca à la pointe d'En Amer. Publication provisoire. 4947. Paris, 1896.

—. De la pointe d'En Amer au cap Blanco. Publication provisoire. 4948. Paris, 1896.

Bizerte, Port de —, goulet du lac. 4976. Paris, 1896.

Corinthe, De l'isthme de — à Athènes. 4816. Paris, 1896.

Corse. Baie de Centuri. 4939. Paris, 1896.

—. De Bastia à Porto Vecchio. Édition provisoire. 4936. Paris, 1896.

Corsica, west coast. Lava bay to Cape Morsetta. 1,0 inches. 430. London, 1895. 2 s. 6 d.

Ionian sea. Port Argostoli. 3,6 inches. 1557. London, 1896. 2 s. 6 d.

Linosa island, Lampedusa island. Plan added, Lampedusa harbour. 193. London, 1896.

Malta island. Part of the south coast with Filfola island. 3,9 inches. 2629. London, 1896. 1 s. 6 d.

—. South-east portion. 3,9 inches. 2628. London, 1896. 2 s. 6 d.

Mazzara to Palma. Plan added, Port Pantellaria. 186. London, 1896.

Mediterranean. Tyrrhenian See. 0,1 inches. 676. London, 1895. 2 s. 6 d.

Mediterranean Sea, Mersina Roadstead. 1549. Washington, 1896.

Policastro to Cape Sta, Maria di Leuca. New plan, Port Cotrone. 198. London, 1896.

Digitized by Google

Ports de France, Atlas des —. Pl. 138. Carte de Saint-Raphaël à Menton. Paris, 1895, impr. Sarazin.

Sardinia, north coast. Maddalena and approaches. 14,4 inches. 564. London, 1895. 2 s. 6 d.

Spain, east coast. Approach to port of Barcelona (plan, port of Barcelona). 4,47 inches. 1195. London, 1895. 2 s. 6 d.

7. Schwarzes Meer.
(Einschliesslich des Marmara-Meeres.)

Andrussow, N., Eksspedizija „Sseljanika" na Marmornoe more. [Expedition der „Seljanika" im Marmara Meer.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **33**, No. 2, 153—171.

Depping, Guillaume, Un nouveau port russe sur la mer Noire. [Novorossisk.] *Rev. Sc., Paris*, 1896, (4) **6**. 731—732.

Feodosia, Der Hafen von —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 159—160. * 1 : 7500.

Jegunow, M. A., Resultaty pojesdki po Tschernomu morju Krymsskomu polnosstrowu ljetom 1895 goda. [Die Resultate der Untersuchung auf dem Schwarzen Meere u. der Krim-Halbinsel im Sommer 1895.] *Jeshegodnik po geologii i mineralogii Rossii*, 1896, I, 4—10.

Lebedinzew, A., Chimitschesskija issledowanija Marmornago morja na turezkom parochodje „Sseljanik" w 1894 godu. [Chemische Untersuchungen im Marmara-Meer auf dem Türkischen Dampfer „Seljanik" im Jahre 1894.] *Sap. der Naturf. Ges. in Noworossijsk*, 1896. 20, Heft II, 1—16.

Marmornoe More. Eksspedizija Imperatorsskago Russkago Geografitschesskago obschtschesstwa w 1894 godu. [Das Marmara Meer. Die Expedition der Kais. Russ. Geogr. Ges. im Jahre 1894.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **33**, No. 2, 1—180. 8 †. 5 *.

Osstroumow, A., Predwaritelnyi ottschet o biologitschesskoj tschassti issledowanija Marmornago Morja. [Vorläufiger Bericht über den biologischen Teil der Untersuchung des Marmara Meeres.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1896, **33**, No. 2, 172—180.

Schpindler, J., Materialy po gidrologii Marmornago morja. [Materialien zur Hydrologie des Marmara-Meeres.] *Sap. Imp. Russ. G. Ob., St. Peterburg*, 1896, **33**, No. 2, 1—152. 8 †. 5 *.

—, J., Russkija issledowani Marmornago morja w 1894 g. [Russische Untersuchungen im Marmara Meer während des Jahres 1894.] *Morsskoj Ssbornik*, 1896, No. 11, 125—140.

Sskalowsskie, A. und D., O simnich issparenijach i wremennych tetschenijach Tschernago morja. [Über die winterliche Verdunstung und die zeitweiligen Strömungen des Schwarzen Meeres.] VI-71 pag. Sewastopol, 1896.

8. Atlantische Küsten von Afrika.

Bachem, Kamerun — Loanda — Mossamedes — Port Nolloth — Kapstadt. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Hyäne", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 145—148.

—, Kapstadt — Angra Pequena — Walfisch Bai — Mossamedes — St. Mary-Bai — Benguela — Loanda — Kap Lopez — Kamerun. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Hyäne", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 296—300.

Daniel, Note sur le coup de vent giratoire ressenti à Madère du 26 au 27 octobre 1846, et à la même date, en mer par la frégate-école la „Melpomène", commandée par —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 22—25. †.

Digitized by Google

Deubel, Von Loanda nach Swakop-Mund. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Hyäne", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 434—435.

Instructions nautiques sur la côte occidentale d'Afrique (du cap Spartel à Sierra Leone) et les îles Açores, Madère, Canaries, cap Vert, collationnées par le service des instructions nautiques. XVI-368 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine. Fr. 7.

La Luz, Der Schutzhafen — (Gran Canaria). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 300—301. *.

Reincke, Kapstadt — Swakop-Mund — Walfisch-Bai — Kap Cross — Grosse Fisch-Bucht — Mossamedes — Espiègle-Bucht — St. Mary-Bucht — St. Paul de Loanda. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Sperber", Kommandant —. März u. April 1896. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 529—534. †.

Rosendahl, Aus dem Reisebericht S. M. S. „Hagen", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 97—99.

Walther, Kapstadt — Angra Pequena — Walfisch-Bai — Rock-Bai — Mossamedes. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 49—51.

— und **Reincke**, San Thomé — Lagos — Klein-Popo — Lomeh — Kamerun — Kapstadt. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Sperber", Kommandanten —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 385—390.

Africa, Anchorage on the west coast of —: Benguela bay. 1,5 inches. 1215. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, west coast. Great Fish bay. 1,5 inches. 1216. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, —. Sheet 18, river Dodo to Bonny river (plan, Middleton river). 0,25 inches. 1863. London, 1896. 2 s.

—, —. Sherbro river. 1,0 inches. 617. London, 1896. 3 s.

—, —. Sketch of Brass river and creeks. 10,0 inches. 1369. London, 1895. 1 s.

—, —. Walfish bay. 0,29 inches. 629. London, 1896. 2 s. 6 d.

Afrika, Westküste. Kamerun-Mündung. 1 : 100 000. 70,5 × 96,5 cm. Kupferst. 101. Berlin, 1896. Auf Leinw.-Pap. M. 2,50.

Afrique, Côte Ouest. Rivière Kamerun. 4957. Paris, 1896.

Canary islands, Plans in the —. Rio strait, Port Cabras, Bocayna strait, Ports Naos and Arrecife. 886. London, 1896. 2 s. 6 d.

Cape Verde islands, Plans in the —: St. Vincent, St. Lucia, Branca and Raza, St. Nicholas, Mayo, Rolla road, Tarrafal bay (St. Antonio island), Sal, Porto Praya, English road (Bonavista island), Mordeira bay, Fajao D'agua, Tarrafal bay (St. Jago island), English road (Mayo island). 369. London, 1895. 2 s. 6 d.

Great fish bay. 4965. Paris, 1896.

Stassiano, Enrico, Africa. Carta costiera e faunistica delle pescherie del Sahara occidentale. Roma, Istituto Cartografico Italiano.

Walfish bay. 4964. Paris, 1896.

9. Atlantische Küsten von Nord-Amerika.

Canadian Tides & Currents. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 818—822.

Cassell's New Geographical Readers. 7th Book. The United States — Tides and Chief Ocean Currents. 255 pag. ††. London, Cassell. 1 s. 9 d.

Dawson, W. Bell, Survey of Tides and Currents in Canadian Waters. Report of Progress. 22 pag. Ottawa, 1896.

Macmillan's geography readers: Book 7. The United States ocean currents and tides. 240 pag. New York, 1896, Macmillan & Co. cl., net, 40 c. 12.

Digitized by Google

Marindin, H. L., Report on the changes in the depths on the bar at the entrance to Nantucket inner Harbor, Massachusetts, between the years 1888 and 1893. *Rep. of the superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey . . . 1895, Washington*, 1896, Part II, No. 5, 347—354. †. 3 *.

Millet, Note sur un champ d'influence magnétique situé à l'entrée du détroit de Belle-Isle (côte nord de Terre-Neuve). *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 192—194.

Notice hydrographique n° 4. (1895.) Ile de Terre-Neuve. Supplément n° 5 aux Instructions n° 646. 19 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la Marine.

— n° 5. (1895.) Ile de Terre-Neuve (côtes nord et est); Labrador. Supplément n° 5 aux Instructions n° 647. 5 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la Marine.

Schenk, E. G., Sondages exécutés à l'accore s. o. du grand banc de Terre-Neuve, par le steamer poseur de câbles „Mackay-Bennett" sous le commandement de —. (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 35.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 333.

Schott, Gerhard, Beiträge zur Hydrographie des St. Lorenz-Golfes. Nach den kanadischen Berichten bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 221—230. *.

Sondages exécutés devant la côte de Massachusets, sur le banc Georges, par le steamer poseur de câbles „Mackay-Bennett". (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 19.) *A. hydrographiques, Paris*. 1896, (2) **18**, 333.

— exécutés du 1er au 3 novembre 1896 par les steamer poseur de câbles „Mackay-Bennett", pendant sa traversée de Halifax et New York. (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 47.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 334.

— exécutés par le navire à vapeur „Hesperia", le 31 octobre et le 1er novembre 1896. (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 47.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 334.

— exécutés sur la limite sud du grand banc le Terre-Neuve par le steamer poseur de câbles „Mackay-Bennett", en Avril et Mai 1896. (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 24.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 331—332.

— exécutés sur le grand banc de Terre-Neuve par le steamer poseur de câbles „Mackay-Bennett". (Notice to Mariners, Washington, 1896, No. 16.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 330.

America, east coast. Halifax to the Delaware. 3,4 inches. 2670. London, 1895. 2 s. 6 d.

—, —. Nantucket sound and western approaches. 0,9 inches. 2456. London, 1896. 2 s. 6 d.

États-Unis. De Georgetown à Charleston. 4871. Paris, 1896.

—. De Charleston au sound de Port-Royal. 4864. Paris, 1896.

—. Du sound de Port-Royal au sound de Saint-Simon. 4889. Paris, 1896.

—, Côte Sud. Des cayes de la Floride aux cayes Cedar. Cayes Cedar. Baie de Tampa. 4707. Paris, 1896.

Hyannis, Port de —. Port de Nantucket. 4926. Paris, 1896.

Karten-Skizze des Treibeises bei Neufundland nach den Berichten, welche bis Ende Mai 1896 eingegangen sind. Ausgabe I. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, No. 5.

Labrador, Küste von —, entworfen u. gezeichnet von Capitain Linklater aus England und den Missionaren der Brüderkirche Linder, Weiz und Jannasch in Labrador. 1 : 1 250 000. *J.-Ber. Ver. E. Dresden*, 1896, **25**.

Newfoundland, east coast. Harbours and anchorages on —. Pilley island harbour and approaches. 3,0 inches. 421. London, 1896. 1 s. 6 d.

Digitized by Google

Newfoundland, west coast. Codroy road to Bear head. 0,5 inches. 2876. London, 1895. 2 s. 6 d.

New-Foundland-Bank, De groote —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 169—170.

New York, Baie et port de —. 4819. Paris, 1896.

North America, east coast. Delaware river, Sheet 1. 0,6 inches. 3563. London, 1896. 2 s. 6 d.

—, —. Nantucket sound and eastern approaches. 0,9 inches. 2489. London, 1896. 2 s. 6 d.

Terre-Neuve, Côte Ouest. Du cap de Raye à la rivière de Portland. 4840. Paris, 1896.

10. Amerikanisches Mittelmeer.

Lindenkohl, A., Notes on the Density and Temperature of the Waters of the Gulf of Mexico and Gulf Stream. *Science, New York*, 1896, N. Ser. **3**, 271—274.

—, A., Notes on the specific gravity of the waters of the Gulf of Mexico and the Gulf Stream. *Rep. of the superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey* ··· 1895, *Washington*, 1896, Part II, No. 6, 355—369. ††. 2 * 1 : 5 000 000.

—, A., Resultate der Temperatur- und Dichtigkeitsbeobachtungen in den Gewässern des Golfstroms und des Golfs von Mexico durch das Bureau des U. S. Coast and Geodetic Survey. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 25—29. 2 *.

Mer des Antilles, Notice hydrographique No. 4 (1896). —. 29 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la Marine.

Niejahr, F., Pascagoula, Mississippi. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 52—58.

Rötger, Von St. Thomas nach Kingston. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Stein", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 193—194. ††.

Thiele, August, Bemerkungen zur Karte des Hafens von Kap Haytien (Tit. VII, No. 265). Aus dem Reisebericht S. M. S. „Stosch", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 244—245. *.

Viñes, B., Investigaciones relativas á la circulacion y traslacion ciclonica en los huracanes de la Antillas. 79 pag. ††. Habana, 1896.

Vera Cruz, Der Hafen von —. *Hansa, Hamburg*, 1895, **32**, 379.

West India Pilot, Hydrographic Notice. No. 2, of 1896, relating to the —, Vol. I. 5th ed., 1893. London, 1896, Admiralty. 1 s.

—, Revised Supplement, 1894, Relating to the —. Vol. 2. 4th ed., 1887. This Revised Supplement cancels Supplement of 1891. Corrected to 27th April, 1894. London, Admiralty. 1 s. 6 d.

Cuba, Anchorages on the north coast of —. Bahia Honda, Nuevas Grandes. Port Manil, Puerto de las Nuevitas del Principe, Port Matanzas, Channel of Puerto de las Nuevitas del Principe (reproduction). 411. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, Anchorages on the north coast of —. Port of Monati, port of Cibara, Port Jururu, Port Padre, Port Bariai (reproduction). 418. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, Anchorages on the north coast of —. Ports of Cabonico and Levisa, Port Cananova, Port Tanamo, Port Cebollas, Port Yaguaneque (reproduction). 428. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, Anchorages on the north coast of —. Puerto Vita, Port Sama, Port Naranjo, Port Banes, Port Nipe (reproduction). 423. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, north coast. Port Matanzas. 3,5 inches. 424. London, 1896. 1 s. 6 d.

Haïti, Côte Sud. Baie de San Pedro de Macoris. 4934. Paris, 1896.

Digitized by Google

Mexico, Plans in the Gulf of —. Coatzacoalcos river, mouth of the Coatzacoalcos river, Alacran reef, Alacran port, Cay Arenas and adjacent reefs, Eeastern and Southern Triangles, Arcas cays, Sisal reefs, Sisal reef, Madagascar reef, Anchorage of Sisal (reproduction). 373. London, 1895. 2 s. 6 d.

Vera Cruz, Port de la —. 4942. Paris, 1896.

11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika.

Chaigneau, J. F., Jeografia nautica de la Republica Arjentina. 195 pag. Santiago de Chile, 1896, Impr. Barcelona.

Dinklage, L. E., Durch die Strasse Le Maire. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol.*, *Berlin*, 1896, **24**, 101—114.

Montevideo, Commission of surveys and studies for the Port of —. Ministry of „Fomento". 111 pag. 3 *. Montevideo, 1896, La Razon.

Passat, Ungewöhnlich schraler — an der Küste Brasiliens. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol.*, *Berlin*, 1896, **24**, 187—188.

Schoemaker, C., Ueber Rio de Janeiro und Paranagua. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol.*, *Berlin*, 1896, **24**, 196—199.

South America, east coast. Monte Video bay, Approach to Cibil dock. 2001. London, 1895. 1 s. 6 d.

C. Grosser Ocean.

1. Allgemeines.

Atlas, Ein — des Stillen Oceans. *Globus*, *Braunschweig*, 1896, **70**, 80—83.

Corney, Peter, Voyages in the northern Pacific. [1813—1818.] Ed. by W. D. Alexander. 10-138-3 pag. Honolulu, H. I., 1896, Thomas G. Thrum. cl., $ 1,25. 12.

Dahlgren, E. W., Utveckling af den geografiska kunskapen om Stilla oceanen. *Ymer*, *Stockholm*, 1896, **16**, 288—289.

Knipping, E., Zu den Reiseberichten von Honolulu nach Yokohama, Seite 121 des Jahrganges 1895. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol.*, *Berlin*, 1896, **24**, 10—14. 4 *.

Krümmel, O., Oberflächentemperaturen und Strömungsverhältnisse des Äquatorialgürtels des Stillen Ozeans. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1896, **42**, 135—139. * 1 : 28 000 000.

Océan Pacifique sud (partie ouest). Notice hydrographique No. 5. (1896.) Supplément No. 3 aux instructions No. 730. 80 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine. 75 cent.

Puls, Cäsar, Oberflächentemperatur und Strömungsverhältnisse des Äquatorialgürtels des Stillen Ozeans. (Aus d. Arch. d. Deutsch. Seewarte, Bd. XVIII No. 1.) Diss. Marburg 1895. 38 pag. 4 *. Marburg-Altona, 1895. 4.

Schott, Gerhard, Der äquatoriale Stille Ocean und seine Wasserbewegungen. [Nach C. Puls.] *Globus*, *Braunschweig*, 1896, **69**, 297—302. *.

Scidmore, Eliza Ruhamah, Reports of Sealing Schooners Cruising in the Neighborhood of Tuscarora Deep in May and June, 1896. *National G. Mag.*, *Washington*, 1896, **7**, 310—312.

Sondages exécutés par le navire de guerre anglais „Dart", pendant les mois d'août, novembre et décembre 1894. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques*, *Paris*, 1896, (2) **18**, 369—370.

Digitized by Google

Sondages exécutés par le navire de guerre anglais „Penguin", en février, juin, juillet et août 1896. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 377—378.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Penguin", pendant les mois d'octobre 1894, janvier, février, juin, juillet et août 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 361—367.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Waterwitch". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 379—380.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Waterwitch", en avril, mai, septembre, novembre et décembre 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 371—377.

Zeediepten, De grootste —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 172—173.

Atlas des Stillen Oceans. 31 Karten, die physikalischen Verhältnisse und die Verkehrsstrassen darstellend, mit einer erläuternden Einleitung und als Beilage zum Segelhandbuch für den Stillen Ozean. Herausgegeben von der Direktion der deutschen Seewarte. 14 pag. Hamburg, 1896, L. Friederichsen & Co. Kart. M. 25. Fol.

Hautreux, A., Pilot-chart of the Pacific North Ocean. Année 1895. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1896, N. Série **19**, 33—38.

Oceanic soundings, Sheet 2. Indian and Western Pacific oceans. 2937. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, Sheet 3. Eastern Pacific ocean. 2935. London, 1896. 1 s. 6 d.

2. Pacifische Küsten von Amerika.

Basse-Californie, Constantes harmoniques déduites d'observations de marées. Océan Pacifique. —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 250.

Cassell's New Geographical Readers. 7th Book. The United States — Tides and Chief Ocean Currents. 255 pag. ††. London, Cassell. 1 s. 9 d.

Chaigneau, J. Federico, Instrucciones Nauticas de la Costa de Chile. Primera Parte. (De Llanquihue a Coquimbo.) VI-150 pag. †. Santiago de Chile, 1895, Oficina Hidrografica.

—, J. Federico, Instrucciones Nauticas de la Costa de Chile. Segunda Parte. (De Coquimbo a Arica e islas esporádicas.) 112 pag. ††. Santiago de Chile, 1895.

Danklefs, J., Einige Bemerkungen über die Häfen Puntarenas, Potrairo-Bai und Cocos-Bai an der Westküste von Costarica. Mittheilung aus dem meteorologischen Journal des Schiffes „Iris". *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 249—251.

Fagalde, Alberto, El Puerto de Talcahuano i sus obras de mejoramiento. Dique de Carena. — Arsenal Maritimo. — Dársenas Militar i Comercial. XCVIII-180 pag. †. *. Santiago de Chile, 1895, Oficina Hidrografica.

Frerichs, W., Häfen und Fahrten an der pacifischen Küste von Mexiko und Centralamerika. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 441—444.

Maclear, J. P., Sailing Directions for the West Coasts of Central America and the United States. Compiled from Various Sources by —. London, Admiralty. 3 s.

Macmillan's geography readers: Book 7. The United States ocean currents and tides. 240 pag. New York and London, 1896, Macmillan & Co. cl., net, 40 c. 1 s. 6 d. 12.

Pezet, Federico Alfonso, La contra-corriente „El Niño" en la costa Norte del Perú. *B. S. G. Lima*, 1896, **5**, 457—461.

Digitized by Google

Pezet, Federico Alfonso, The Counter-Current „El Niño", on the coast of northern Peru. *Rep. 6. Internat. G. C. held in London 1895, London*, 1896, 603—606.

Tiemann, J., Die Häfen La Libertad und La Union in San Salvador und Corinto in Nicaragua. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 394—396.

Cape Paquica to Cape Lobos. New plan, Huaina, Pisagua bay. 1278. London, 1895.

Central America, west coast. Corinto harbour (port Realejo). 3,9 inches. 660. London, 1895. 1 s.

Chile, Costa de —. Caleta Lobos i Costas Vecinas. 59. Santiago, 1896.

—, Costa de —. Puerto de Corral. 60. Santiago, 1896.

—, Plans on the coast of —. Lautaro cove, Tames bay, Coloso cove, Colorado cove, Camarones cove, Caleta Chica, Michilla and Gualaguala coves. 2346. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, Plans on the coast of —. Plan added, Huentelanquen cove. 1300. London, 1895.

Coronel, Lota, and Colcura bays. Plan added, Lota bay. 647. London, 1896.

Costa de Chile, Planos de la —. Caleta Camarones o de Cuya. Caleta Chica o Buena. Caleta Gualaguala. Caleta Michilla. Santiago, 1895.

—, Planos de la —. No. 56. Caleta Esmeralda. — 57. Croquis de Puerto Harriss, Bahía Porvenir. — 58. Bahía de Conchalí i Puerto Vilos. Santiago, 1896.

Lower California, west coast. Abreojos Point to Cape San Lazaro. 1493. Washington, 1896.

North America, west coast. Sitka harbour and approaches. 4,35 inches. 2348. London, 1895. 1 s. 6 d.

Vancouver island. Seymour narrows, Menzies bay. 538. London, 1896. 1 s. 6 d.

3. Asiatische Randmeere.

China Sea Directory, The —. Vol. 1. Containing Directions for the Approaches to the China Sea, by Malacca, Singapore, Sunda, Banka, Gaspar, Carimata, Rhio, Berhala, and Durian Straits. 4th ed. London, Admiralty. 4 s.

Chineesche Zee. Enkele mededeelingen omtrent de Anambas-, Natoena- en Tembelan-eilanden. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 4.

Dresky, von, Von Hongkong nach Hoi-How und der Yu-Lin kan-Bai auf Hainan. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Irene", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 338—341. ††.

Froc, L., Typhoon Highways in the Far East. No. 1. Across the South End of Formosa. 40 pag. 4 †. Zi-ka-wei, 1896. Fol.

Hildebrandt, Th., Taifun an der Südostküste von Japan am 24. Juli 1895. Nach den Aufzeichnungen in dem meteorologischen Journale des Dampfers „Hertha". *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 302—304.

Hydrographic Notice. No. 1, of the Year 1896. Notice, No. 1, Relating to China Sea Directory, Vol. 4. 3rd ed., 1894. London, Admiralty. 3 d.

Jäschke, Von Tschifu durch das japanische Binnenmeer nach Yokohama. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Kaiser", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 245.

Klein, Die Taifune des chinesischen und japanischen Meeres in Wirklichkeit und in der Phantasie. *Gaea. Natur u. Leben, Leipzig*, 1896, **32**, 670—673.

K[nipping], E., Taifun-Zugstrassen im fernen Osten. N. 1. Am Südende der Formosa-Strasse vorbei. [Nach R. F. L. Froc.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 427.

Digitized by Google

Milne, John, The Great Sea-Waves in Japan. *G. J., London*, 1896, **8**, 157—160. ††.

Monsoon Routes in the Indian and China Seas. *Nautical Mag., London*, 1896, **65**, 356—363.

Notice hydrographique No. 1 (1896): Archipel de Corée. Groupe Cargodo. Supplément No. 1 aux Instructions No. 767. 7 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la Marine.

Schott, Die Sprungwelle in der Mündung des Tsien-tang kiang (Hang-tshau-Bucht). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 460—475. ††.

Sstronsskij, R., Tajfuny Kitajsskago morja. [Taifune der China-See.] *Morsskoj Sbornik*, 1896, Januar-Heft.

Tamai, Kisak, Erdbeben und Flutwelle vom 15. Juni 1896 in Japan. *Globus, Braunschweig*, 1896, **70**, 131.

Tshemulpo, Constantes harmoniques déduites d'observations de marées. Corée. Mouillage de —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 249.

Typhon, Note sur le — des 23 et 24 juillet 1896 essuyé par la canonnière la „Comète", entre Newchwang et Port-Arthur, et par le cuirassé le „Bayard", en rade de Tchefou. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 19—21.

China sea. Pescadores islands, inner channels. 3,0 inches. 1338. London, 1895. 2 s. 6 d.

Chine. Des îles Kue Shan à la baie Nimrod. 4918. Paris, 1896.

Corée, Archipel de —. Baie Nord de Cargodo. 4958. Paris, 1896.

—, Archipel de —. Rade de Cargodo. 4959. Paris, 1896.

Japan, Anchorages in —, inland sea. Tomo Assa, Himeshima roads. 770. London, 1895. 1 s. 6 d.

Japon. Chenal de Matsu Shima. Nomo Ura et Misaki Ura. Chenal de Kaba Shima. 4932. Paris, 1896.

—. Ports de Susaki et de Nomi. 4924. Paris, 1896.

Kiushu, Côte Ouest. Abords de Nagasaki. Port de Nagasaki. 4898. Paris, 1896.

Mer de Chine. Archipel des Anamba. 4927. Paris, 1896.

Nippon, Côte Nord. Golfe de Rikuoku. 4925. Paris, 1896.

Yeso, Côte Ouest. Mouillage d'Oterranai. Baie de Malomaya. Baie de Sutt. Baie d'Iwanaï. Mouillage de Yesashi. 4922. Paris, 1896.

4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.

a. Allgemeines.

Bayle, Rapport de mer sur la traversée de Saïgon à Sydney, du croiseur le „Duguay-Trouin", commandé par —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 6—11.

Green, G., Aus dem Reisebericht des Kapt. —, Führer des Schiffes „Emin Pascha". (Melbourne. — Von Melbourne nach Malden-Eiland.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 3—8.

b. Malayischer Archipel und Neu-Guinea.

Atjeh, Noordkust. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 4.

Borneo, Oostkust. Mededeeling omtrent den mond der Sesajap-rivier. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 5.

Bothe, H., Strömungen und Winde in der Sunda-See und dem südlichen Theile der China-See im Monat August. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 392—394.

Digitized by Google

Celebes, Noordkust. Mededeeling omtrent ankerplaats in de Baai van Palelee on omtrent het rif· be O. Bolaäng Bangka. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 5.

Knipping, E., Zur Hydrographie und Meteorologie der deutschen Postdampferroute zwischen Singapore und Herbertshöh (Neu-Pommern). II. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 161—166.

Lombock, Ankerplätze und Fahrwasser an der West- und Nordküste von — nebst Bemerkungen über die Kombal-Bai an der Westküste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 518—520.

Nieuw-Guinea, Mededeeling omtrent een gedeelte der zuidkust van —. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1896, (2) **13**, 543—547. * 1 : 500 000.

—, Zuidkust. Mededeeling omtrent een gedeelte van di kust. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 5.

Singapore, Die Reisen der Schiffe „Comet", Kapt. R. Krippner, von Surabaya, und „Gustav & Oscar", Kapt. J. B. Hashagen, von Tuban nach — im Januar und Februar 1893. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 305—307.

Stock, J. P. van der, Studiën over getijden in den Indischen Archipel. *T. K. I. v. Ingenieurs, Afd. Ned. Indië*, 1895. 42 pag. — *T. K. Nat. Vereenig. in Ned. Indië*, 1896, **56**. 56 pag.

Straat Makasser. Balabalagan- og Kleine Paternoster-eilanden. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 3.

Sumatra, Westkust. Mededeelingen omtrent Si Maloer. Nadere beschrijving van dit kustgedeelte. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 4.

—, Westkust. Verschillende opgaven betreffende reede Padang, Koninginne-baai en Emma-haven. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 1.

—, West- en Oostkust. *M. op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch-Oost-Indië, 's-Gravenhage*, 1896, No. 2.

Aroe-eilanden, Oostkust. 1 : 400 000. Opgenomen in 1893 en 1894 door . . . . 's-Gravenhage.

—, Noordoost-gedeelte, 1 : 98 200. — Karaweira-eilanden, 1 : 98 200. — Vaarwaters be Z. Merini, 1 : 98 200. — Zuidoost-gedeelte, 1 : 98 200.

—, Vaarwaters en ankerplatsen op de Oostkust der —. Opgenomen in 1893 en 1894 door . . . . 's-Gravenhage, 1896. F. 2.

Borneo, Vaarwaters en ankerplaatsen op de oostkust van —. Blad I. (No. 132.) 1. Schetskaart der Boeloengan-rivier. Opgen. 1888. 1 : 85 000. — 2. Ankerplaats bij het Moearas-rif. Opgen. 1892. 1 : 200 000. — 3. Schetskaart der vaarwaters bij Derawan en Raboe. Samengesteld in 1892. 1 : 100 000. — 4. Schetskaart der Berouw-rivier. Opgen. 1888. 1 : 150 000. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,25.

—, Vaarwaters en ankerplaatsen op de oostkust van —. Blad II. (No. 133.) 1. Schetskaart der vaarwaters bij Boedja en Manimbora. Samengesteld in 1893. 1 : 100 000. — 2. Schetskaart der baai van Sangkoelirang. Opgen. 1888. 1 : 75 000. — 3. Kanioengan-eilanden. Opgen. 1869; verbeterd 1884. 1 : 100 000. — 4. Kloempang-baai. Opgen. 1892. 1 : 100 000. — 5. Ankerplaats nabij de Kerindingan-eilanden. Opgen. 1863. — 6. Schetskaart der Bakong-baai (Pamaroekan). Opgen. 1863. 1 : 60 000. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,25.

—, Westkust. Mond der Koembang-rivier. 1 : 100 000. 1894. F. 0,25.

Digitized by Google

Bornéo, Côte N.E. De Lankayan au port de Sandakan. 4910. Paris, 1896.
—, —. De l'île Mallawallé à l'île Lankayan. 4909. Paris, 1896.

Celebes, Sketch-plans of anchorages in the southern part of Celebes. Plan added, Kali Susu bay. 2196. London, 1895.
—, Sketch-plans of anchorages in the eastern part of Celebes. Plans added, Gorontalo river, Tilamuta harbour. 2195. London, 1895.
—, Vaarwaters en ankerplaatsen op de zuidkust van —. 1. Vaarwater tusschen Salajar en Varkens-eiland. Opgen. 1854; verbeterd tot 1866. 1 : 40 000. — 2. Schetskaart Sopang-baai. Opgen. 1867. 1 : 20 000. — 3. Golf von Boni, Reede Badjoa (Badjowe). Opgen. 1850; verbeterd tot 1895. 1 : 64 700. — 4. Reede Bonthain (Bantaeng). Opgen. 1877. 1 : 38 000. — 5. Golf van Boni. Schetskaart Palopo-baai. Opgen. 1884. 1 : 40 000. — 6. Golf van Boni. Schetskaart Mengkoka-baai. Opgen. 1867. 1 : 150 000. — 7. Golf van Boni. Schetskaart Tirobaai. Opgen. 1848. 1 : 20 000. — 8. Golf van Boni. Schetskaart Laboean Data-baai. Opgen. 1870. 1 : 10 000. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,75.

Java, Île et mer de —. 4883. Paris, 1896.
—, Îles à l'Est de —: Bali, Lombok, Sumbawa, Sumba, etc. 4884. Paris, 1896.

Kei-of Ewaf-eilanden. 1 : 150 000. Opgenomen in 1889 en 1890 door · · ·. 's-Gravenhage, 1895. F. 2.

Malacca strait. Butang group to Pulo Berhala. 0,25 inches. 793. London, 1896. 3 s. 6 d.
—. Cape Rachado to Singapore. 0,25 inches. 795. London, 1896. 3 s.

Moluksche Archipel. Baai van Amboina. 1 : 40 000. Opgenomen in 1890 door · · ·. 's-Gravenhage, 1895. F. 2.
—. Eilanden be N. Misool (be O. Kg. Waigama). 1 : 150 000. 1895. F. 0,25.

Natoena-eilanden. Selahan-baai (Oostkust Groot-Natoena). 1 : 10 000. 1895.

Nederlandsch Oost-Indie, Schetskaarten van —. Blad No. 1. Kleine Soenda-eilanden. Noordkust Lombok van Petjinan tot Papak. 1 : 30 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.
—, —. Blad No. 2. Westkust Sumatra. Vaarwater ben. Toeangkoe (Banjak-eilanden). 1 : 42 000. Opgen. 1895. — Westkust Borneo. Geul der Karbouw-rivier (Kendeng Kerbo). 1 : 10 000. Uitgeg. als boven. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.
—, —. Blad No. 6. Aroe-eilanden. Noordwestelijk gedeelte. 1 : 200 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. Fr. 0,25.
—, —. Blad No. 7. Westkust Sumatra. a. Vaarwater naar Soesoe. 1 : 20 000. Opgen. 1895. — b. Tabekatbaai. (Oostkust Siberoet). 1 : 20 000. Opgen. 1895. — c. Westkust Borneo. Karbouw- en Ketapang-rivieren. 1 : 50 000. Opgen. 1895. — d. Oostkust Sumatra. Loodingen op de bank voor de Retehrivier. 1 : 125 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.
—, —. Blad No. 8. Kleine Soenda-eilanden. a. Westkust Lombok. Van Ampenan tot Batoe Gendang. 1 : 50 000. Samengesteld uit versch. bronnen. — b. Van Petjinan tot Santigi. 1 : 50 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.
—, —. Blad No. 9. bevat: a. Oostkust Lombok. Reede Laboean Hadji. 1 : 20 000. Opgen. 1895. — b. Oostkust Lombok. Pidjoe-baai. 1 : 20 000. Opgen. 1895. — c. Noordoostkust Lombok. Ondiepte ten N.W. van de Tweelingen. 1 : 10 000. Opgen. 1895. — d. Oostkust Lombok. Vaarwater beW. de Rotsige-Eilanden. 1 : 20 000. Opgen. 1895. — e. Zuidoostkust Bali. Vaarwater naar Benoa. 1 : 20 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.
—, —. Blad No. 10. bevat: a. Kleine Soenda-eilanden. Straat Wetter. 1 : 500 000. Samengesteld uit verschillende bronnen. Opgen. 1896. — b. Noordkust Celebes. Reede Litoedoeng (Lintidoe). 1 : 20 000. Opgen. 1895. — c. Celebes-zee. Reede Miangas (Palmas). 1 : 10 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. Fr. 0,25.

Digitized by Google

Nederlandsch Oost-Indië, Schetskaarten van —. Blad No. 11. bevat: a. Oostkust Celebes. Ankerplaats bij Pagemana (Pagoejaman, Z. O. gedeelte der Golf van Tomini). 1 : 5000. Opgen. 1895. — b. Oostkust Celebes. Reede Belanta (Balante). 1 : 10 000. Opgen. 1895. — c. Oostkust Celebes. Lelompingbaai (Noordkust Peling). Opgen. 1895. — d. Molukscke Archipel. Ankerplaats bij Goerapien (Dodinga-baai, Westkust Halmaheira). 1 : 10 000. Opgen. 1896. — e. Molukscke Archipel. Reede Galela. (Noordoostkust Halmaheira). 1 : 3000. Opgen. 1896. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.

—, —. Blad No. 12. bevat: Westkust Sumatra. Simaloer (Babi of Oe). 1 : 175 000. Opgen. 1895—1896. — Zuidoostkust Simaloer. Laboean-Badjan-baai. 1 : 32 000. Opgen. 1895. — Zuidwestkust Simaloer. Laoereu-en-baai. 1 : 32 000. Opgen. 1894. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.

—, —. Blad No. 13. bevat: a. Oostkust Sumatra. Soengei Hijoe en Penaga-geul. (Tamiang-rivier.) 1 : 10 000. Opgen. 1896. — b. Oostkust Sumatra. Soengei Telaga Moekoe. (Tamiang-rivier.) 1 : 7000. — c. Noordoostkust Sumatra. Koeala Melihan (Malehan). 1 : 17 000. Opgen. 1893. — d. Ooskust Sumatra. Serangdjaja-rivier. (Aroe-baai.) 1 : 60 000. Opgen. 1893. — e. Westkust Lombok. Babak tot Laboean Tering. 1 : 50 000. Opgen. 1895. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.

—, —. Blad No. 14. Molukscke Archipel. Dodinga-baai (Westkust Halmaheira). 1 : 25 000. Opgen. 1883; verbeterd tot 1896. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.

—, —. Blad No. 15. Zuidkust Nieuw-Guinea. Van 139° 16′ tot 140° 8′ O. L. 1 : 150 000. Opgen. 1896. 's-Gravenhage, 1896. F. 0,25.

Nieuw-Guinea. Straat Galewo. (Selee of Kalobolol.) 1 : 200 000. 1895. F. 0,25.

Paláwan island. Malanut y Nakoda. 2,68 inches. 416. London, 1895. 1 s. 6 d.

Philippine islands, Ports in the —. New plans, Port San Miguel, Port Barrera. 2391. London, 1896.

—. Pujaga bay. 1,64 inches. 415. London, 1895. 1 s. 6 d.

Riouw-Archipel, Reede Riouw. 1 : 10 000. Opgenomen in 1894 door · · ·. 's-Gravenhage, 1895. F. 1,50.

Sumatra, Ankerplaatsen en mondingen van rivieren op de noord- en oostkust van —. Blad I. (No. 166.) 1. Westkust Bras. Balken- en Zand baaien. Opgen. 1877. 1 : 30 000. — 2. Eiland Boeroe. Opgen. 1894. 1 : 2300. — 3. Noordkust Sumatra. Kroeng Raja-baai. Opgen. 1876; verbeterd tot 1894. 1 : 74 000. — 4. Oostkust Bras. Lambaleh-baai. Opgen. 1874. 1 : 15 000. — 5. Noordkust Sumatra. Reede Oleh-leh. Opgen. 1875. 1 : 50 000. — 6. Oostkust Nasi besar. Rots-baai. Opgen. 1873. 1 : 10 000. — 7. Noordkust Sumatra. Mond der Pantjoer-rivier. Opgen. 1884. 1 : 4000. — 8. Zuidkust Weh. Balahan-baai. Opgen. 1880. 1 : 25 000. — 9. Noordkust Sumatra. Mond der Tjangkoel-rivier. Opgen. 1885; verbeterd tot 1891. 1 : 5500. — 10. Noordkust Sumatra. Mond der Atjeh-rivier Opgen. 1884. 1 : 5000. — 11. Noordkust Sumatra. Mond der Bengaleng-rivier. Opgen. 1876. 1 : 10 000. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,25.

—, Ankerplaatsen en mondingen van rivieren op de noord- en oostkust van —. Blad II. (No. 167.) 1. Noordkust Sumatra. Schetskaart van de mondingen der Segli- en Pedier-rivieren. Opgen. 1880; verbeterd tot 1890. 1 : 10 000. — 2. Noordkust Sumatra. Scheetskaart van den mond der Endjoeng-rivier. Opgen. 1877. 1 : 10 000. — 3. Oostkust Sumatra. Schetskaart van de reede Edi-Besar (Edi Rajoet). Opgen. 1885. 1 : 75 000. — 4. Oostkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Tamiang-rivier. Opgen. 1893, 1896. 1 : 87 000. — 5. Noordkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Doi-rivier. Opgen. 1893. 1 : 5000. — 6. Noordkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Pilada-rivier. Opgen. 1892. 1 : 20 000. — 7. Noordkust Sumatra. Schetskaart van de reede Gighen. Opgen. 1875. 1 : 40 000. — 8. Oostkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Raja-rivier. Opgen. 1885. 1 : 37 500. — 9. Noordkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Meraksa-rivier. Opgen. 1892. 1 : 6000. — 10. Noordkust Sumatra. Mond der Djamboe ajer. Open.

Digitized by Google

1876. Verb. tot 1892. 1 : 10 000. — 11. Noordkust Sumatra. Schetskaart van de reede Telok Semawe. (Lok-Semawe.) Opgen. 1893. 1 : 18 000. — 12. Noordkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Kroeng Koekoes. Opgen. 1892. 1 : 50 000. — 13. Oostkust Sumatra. Schetskaart van den mond der Batoe bara-rivier. Opgen. 1882. 1 : 15 000. — 14. Oostkust Sumatra. Mond der Arakoendor-rivier. Opgen. 1876. 1 : 20 000. — 15. Oostkust Sumatra. Mond der Simpang olim-rivier. Opgen. 1876. 1 : 24 400. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,25.

Sumatra, Noordkust. Noordkust Weh. 1 : 15 000. Opgen. 1893. Bl. 168. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,50.

—, Oostkust. Mond der Rokan-rivier. 1 : 100 000. Opgenomen in 1893 · · · · Uitgeg. door het Ministerie van Marine, Afd. Hydrographie. Den Haag, 1896, Gebr. Van Cleef. F. 1.

—, —. Blad VII. 1 : 200 000. Opgenomen in 1893 en 1894 · · · · Uitgeg. door het Ministerie van Marine, Afd. Hydrographie. Den Haag, 1896, Gebr. Van Cleef. Fr. 2.

Timor-Laoet-eilanden. Vaarwater be W. Jamdena. (Hollad-Oewia-Roe.) 1 : 400 000. 1895.

Watoelei, Ankerplaats voor — en Koemoel. 1 : 40 000. 's-Gravenhage, 1896. F. 1,50.

c. Ost-Australien und Neu-Seeland.

Lecomte, Extraits d'un rapport de mer sur les traversées de Sydney à Hobart (Australie) et de Hobart en Nouvelle-Zélande, de l'aviso-transport le „Scorff", commandé par —. *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 12—18.

[**Wharton**, W. J. L.], Wiederauffindung des Pearn-Riffes. Korallenmeer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 428.

Australia, east coast. Cape Direction to Cape Grenville. 0,5 inches. 2920. London, 1896. 2 s. 6 d.

Little Bras d'or lake, and St. Anne and Sydney harbours. Plan added, Baddeck harbour. 2687. London, 1895.

New Zealand, east coast of North Island. Napier port and harbour. 9,0 inches. 2513. London, 1896. 1 s. 6 d.

Nouvelle-Zélande. Port Nicholson. Port Lambton. 4938. Paris, 1896.

Poverty bay to Cape Palliser. Plan added, Long point anchorage. 2528. London, 1896.

d. Polynesien.

Dreyer, H., Wallis Eiland (Uea). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 149—150.

Faber, Eine Rundreise in der Marschall-Gruppe. Aus dem Bericht S. M. S. „Möwe", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 292—296.

Krieg, Rundreise durch die Marschall-Inseln und die östlichen Karolinen. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Falke", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 534—536.

—, Von Apia nach Jaluit. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Falke", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 434.

Moltke, Graf Heinrich, Rundreise in der Samoa-Gruppe vom 17. September bis 2. Oktober 1895. Aus dem Bericht S. M. S. „Falke", Kommandant —. *A. d. Hydrographie u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 390—392.

—, Graf Heinrich, Von Suva (Viti Levu, Fiji-Inseln) über Nukualofa (Tonga-Inseln) nach Apia. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Falke", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 246.

Digitized by Google

Supan, Die grössten Meerestiefen. *Petermanns M., Gotha*, 1896, **42**, 69—70.

Wharton, W. J. L., The deepest Sounding yet known. *Nature, London*, 1896, **53**, 392—393. *.

Winkler, Zur Hydrographie der Samoa-Inseln. Aus dem Reisebericht S. M. S. „Bussard", Kommandant —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 433—434, 482—483. * 1 : 20 000.

Fiji-islands. Vatu Ora channel, with adjacent coasts. 0,5 inches. 379 pag. London, 1896. 2 s. 6 d.

Îles Salomon. Lagon de Marovo. 4954. Paris, 1896.

Îles Torrès. 4975. Paris, 1896.

New Hebrides, Anchorages in the —. New plan, Steep Cliff bay. 1508. London, 1895.

Nouvelles-Hébrides. Archipel des —. Groupe du milieu. 4844. Paris, 1896.

—, Île Malekula ou Mallicolo. Partie Nord. 4873. Paris, 1896.

Pacific ocean. Ellice islands to Phoenix islands. 0,04 inches. 1830. London, 1896. 2 s. 6 d.

—. Fiji islands to Samoa islands. 2,62 inches. 1829. London, 1896. 2 s. 6 d.

Samoa, or Navigator islands. Apia harbour. 9,58 inches. 2211. London, 1895. 1 s. 6 d.

Society islands. Anchorages in the —. Plan added, Mopehá anchorage and Lagoon entrance.

—. Tahiti and Murea (plan, Papetoi and Paopao bays) (reproduction). 0,5 inches. 1382. 2 s. 6 d.

Solomon islands. Anchorages in the —. Jack harbour, Rice anchorage, Kolieuro inlet. 2059. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, Anchorages in the —. Márovo lagoon, Mongo entrance, Charapoana entrance, Tongoro entrance. 2383. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, Anchorages in the —. Plan added, Sualala cove, Uru island anchorage, Mappo harbour, Matumba bay, Mandoliana island anchorage, Anchorages on west coast of Savo.

—, Gavutu harbour. 6,0 inches. 2658. London, 1896. 1 s. 6 d.

—, Vella Lavella to Wana Wana. 0,5 inches. 2392. London, 1896. 2 s. 6 d.

Tuamotu, Archipel des —. De Rangiroa à Tahanea. 4960. Paris, 1896.

Tubuaï, Île —. 4952. Paris, 1896.

—. Mouillages de l'île —. 4949. Paris, 1896.

D. Indischer Ocean.

1. Allgemeines.

Campbell Hepworth, M. W., Atmospheric pressure over the South Indian Ocean. *Nautical Magazine, London*, 1895, **64**, 545—550.

Dallas, W. L., Obere Luftströmungen über der indischen Monsun-Region. *Met. Z., Wien*, 1896, **13**, 245—250. 4 *.

[Gahde, J.]. Ueber Böen im Indischen Ocean zur Zeit des Südwestmonsuns. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 378—379.

Harding, Chas., Current Charts. — Indian Ocean. *Nautical Mag., London*, 1896, **65**, 404—412. 2 *.

Hood, W. H., Currents in the Red Sea. *Nautical Mag., London*, 1895, **64**, 815—818.

Digitized by Google

Luksch, J., Vorläufiger Bericht über die physikalisch-oceanographischen Untersuchungen im Rothen Meere. October 1895 bis Mai 1896. *S.-Ber. Math.-Naturw. Cl. K. Ak. Wiss., Wien*, 1896, **105**, Abth. I, 361—392. 2 *.

Monsoon Routes in the Indian and China Seas. *Nautical Mag., London*, 1896, **65**, 356—363.

Oldham, C. F., Topography of the Arabian Sea in the neighbourhood of the Laccadives. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1895, **64**, II, 1—14.

Pott, Paul Edler von, Reise- beziehungsweise Thätigkeitsbericht der wissenschaftlichen Expedition S. M. Schiffes „Pola" in das Rothe Meer im Jahre 1895/96. *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 138—143.

Red Sea, Meteorology of the —. *Nautical Mag., London*, 1895, **64**, 637—643.

Schott, G., Das Rothe Meer. Die für die Schiffahrt wichtigen meteorologischen und hydrographischen Verhältnisse. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 28—39, 91. ††.

Sondages exécutés par le navire de guerre anglais de la marine de l'Inde „Investigator", pendant les mois de janvier, mars et avril 1895. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 360.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Waterwitch". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1896, février.) *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 368.

Steindachner, Franz, Mittheilungen über die wissenschaftliche Expedition S. M. Schiffes „Pola" im Rothen Meere; *Anzeiger K. Ak. Wiss. Math.-naturw. Cl., Wien*, 1896, **33**, 64—66.

Current Charts, Monthly — for the Indian Ocean. Published at the Admiralty, 1896, under the superintendence of W. J. L. Wharton. No. 2939 to 2950. London, 1896. 7 s.

Oceanic soundings, Sheet 2. Indian and Western Pacific oceans. 2937. London, 1896. 1 s. 6 d.

Red sea, Harbours and anchorages in the —. Plan added, Melita bay. 1109. London, 1895.

2. Australische und Asiatische Küsten

(Vergl. auch: Grosser Ocean, Malayischer Archipel und Neu Guinea.)

Green, G., Aus dem Reisebericht des Kapt. —, Führer des Schiffes „Emin Pascha". (Sturmböe an der Südküste von Australien.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 2—3.

Leopold, A., Bemerkungen über Port Pirie, Spencer-Golf (Australien) und die Banka-Strasse. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 199—201.

Oldham, C. F., Topography of the Arabian Sea in the neighbourhood of the Laccadives. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1895, **64**, II, 1—14.

Australie, Côte Sud. Port Phillip. 4903. Paris, 1896.

Bay of Bengal, Coromandel coast. Madras to Ramiapatam (plan, Madras roadstead). 575. London, 1895. 2 s. 6 d.

Cotidal lines, Chart (on Mercator's projection) of the Tidal and Levelling operations of the Survey of India Department, 1858—95, showing approximate —. 1 : 6 500 000. Survey of India Department.

Kurrachee. Port de Karatshi. 4917. Paris, 1896.

Malacca, Strait of —. Pulo Berhada to Cape Rachado. 0,25 inches. 794. London, 1895. 2 s. 6 d.

Digitized by Google

3. Afrikanische Küsten.

Marées, Tables des — de Mojanga (côte ouest de Madagascar) calculées pour l'année 1896. 18 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine. 50 cent. 32.

Notice hydrographique n° 3 (1896). Madagascar (côte est). Supplément n° 12 aux Instructions n° 682. 28 pag. Paris, 1896, Service hydrographique de la marine.

Ostermann, F., Port Natal, Südost-Afrika. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Meteorol., Berlin*, 1896, **24**, 396—397.

Sondages exécutés par la „Charente" dans le golfe de Tadjoura pour la pose du câble d'Obock à Djibouti (Djibutil). *A. hydrographiques, Paris*, 1896, (2) **18**, 358—359.

Africa, east coast. Bazaruto bay (Pungo bay), Limpopo river entrance. 685. London, 1895. 1 s. 6 d.

—, —. Birikau river (part Durnford). 2,0 inches. 425. London, 1896. 1 s. 6 d.

Afrika, Ost-Küste. Lindi-Bucht. Aufgenommen durch S. M. Kreuzer „Möwe" 1894. 1 : 25 000. Berlin, 1896.

Bombétoke, Baie de —. Mouillage de Majunga. 4849. Paris, 1896.

Madagascar, Côte Nord. De la baie de Rigny à Voailava. 4953. Paris, 1896.

—, Côte Ouest. De la pointe Komany au cap Tanjona. 4852. Paris, 1896.

—, Côte N.O. Baie de Baly. 4912. Paris, 1896.

—, —. Du cap Tanjona au cap Saint-André. 4933. Paris, 1896.

—, west coast, Anchorages on —. Minow islands, Diamond bay, Boyanna bay. 708. London. 1895. 1 s. 6 d.

—, —. Moramba bay to Maromanjo point, including Mahajamba bay. 0,5 inches. 377. London, 1895. 2 s. 6 d.

—, north-west coast. Maromanjo point to Makambytra bay, including Bombetoke bay. 1,0 inches. 378. London, 1895. 2 s. 6 d.

—, —. Nosi Shaba to Moramba bay, including Narendri bay. 0,5 inches. 704. London, 1895. 2 s. 6 d.

Rio Licungo, Reconhecimento hydrographico da Barra do — (M'Gondo). Lat. 17° 37,5′ Sul., Long. 37° 22,5′ Green. 1 : 10 000. Levantado em Julho de 1893 por J. Affreixo. Lisboa, 1895.

Digitized by Google

Autoren-Register.

A.

Abbadie, A. d', 292.
Abartiague, W. L. d', 174. 233.
Abbate, E., 219.
Abbe, C., 343. 352.
Abbot, P. S., 340.
Abelss, G., 208.
Abercromby, R., 332.
Abetti, A., 225.
Abgrall, J. M., 175.
Abich, H., 237.
About, E., 290.
Abraham, F., 323.
Abreu Lacerda, A. de, 377.
Achelis, T., 2. 71.
Ackermann, K., 90.
Adams, C. C., 1.
—, F. D., 228.
—, W. T., 234.
Advielle, V., 185.
Aebi, J., 331.
Afanassjew, N., 208.
Affreixo, J., 419.
Afialo, F. G., 77. 332.
African, J. L., 285.
Africanus, L., 285.
Agamennone, G., 58. 217.
Agassiz, A., 44. 332. 353.
Agostini, R., 230.
Aguilera, J. G., 361.
Aiello, A., 217.
Ainsworth, J., 313.
Albe 167.
—, E., 167.
Albertis, E. A. D', 37.
Albigny, P. d', 167.
Albin, P., 74.
Alboff, N., 212. 237. 239. 373. 376.
Albow, N., 237. 239.
Albrecht 35.
—, G., 90.
—, K., 113.
—, M., 240.
—, T., 32.
Alebardi, A., 219.
Alexander 337.
—, E. P., 48.
—, W. D., 409.
Alexis, F., 22.
Alexis-M., G., 81.
Alfaro, A., 364.
Algermissen, J. L., 123. 124. 282.
Al-Hassan Ibn-Mohammed Al-Wezaz Al-Fasi 285.
Allen, J. A., 392.
—, J. R., 195.
—, W., 339.
Allingham, W., 53. 72.
Allison, T., 337.
Allmers, H., 219.
Althans, E., 100.
Alzinger, L., 219.
Ambrassat, A., 91.
Ambronn, L., 316.
Ambrosetti, J. B., 375.
Amé, E., 175.
Amend 353.
Amende 130.
Amighetti, A., 225.
Ammon, O., 88.
Amrein, K. C., 3.
Amstein, G., 156.
Anastasiu, V., 217.
Anders, J., 142.
Anderson, H. J. C., 189.
Anderson, J., 190.
—, R., 335.
—, T., 158.
Andersson, G., 308.
—, J. G., 201.
Anding 113.
Andreae, A., 129. 349.
Andree 16.
—, R., 106.
Andrée, S. A., 48. 382.
Andrews, A. W., 3.
Androussoff, N., 217.
Andrusow, N., 209.
Andrussow, N., 405.
Angelis d'Ossat, G. De, 225.
Angelitti, F., 223.
Angot, A., 47. 168. 310.
Annenkoff 2.
Anoutchine, D., 213.
Ansted, D. T., 40.
Anthoine 13.
Antonelli, Conte P., 377.
Antoniadi 198.
—, E. M., 198.
Anutschin, D., 40.
—, D. N., 240.
Appelberg, O., 65. 203.
Appleton 79. 349. 359. 360.
Apstein, C., 67.
Aquilera, D., 233.
Archer, W., 383.
Archibald, D., 268.
Arcidiacono, S., 225.
Arcis, A. d', 24.
Arctowski, H., 392.
Ardenne, J. d', 185.
Ardouin-Dumazet 163.
Arendt, T., 45. 47.
Areus, F., 48.
Ariola, V., 219.

Digitized by Google

Arnell, A., 203.
—, H. W., 203.
Arning, W., 317.
Arnold, C., 230.
Arrhenius, S., 44. 48. 52. 61.
Arstal, A., 386.
Arstol, A., 383.
Artaria 149.
Arz, G., 130.
Asbrink, G., 383.
Asmussen, P., 290.
Asselbergs, E. P., 259.
Assmann, R., 22. 97.
Astrie, M., 306.
Astrup, E., 390.
Atgier 174.
Atherstone, W. G., 326.
Atri, A. d', 377.
Attanoux, J. B. d', 294. 299. 302.
Auchier, J., 285.
Audouin, L., 175.
Audrin 278.
Auerbach, B., 106.
Auler, A., 11.
Aurivillius, C. W. S., 398.
Avelot, H., 130. 214.
Ax, F., 7.
Ayata 299.
Aymonier, E., 265.
Azurara, G. E. de, 286.

B.

Baader, R., 106.
Babb, C. C., 357.
Babelon, E., 298.
Babu, L., 335. 336.
Bach 129.
Bachem 495.
Bachmann, C. J., 370.
Bachmetjew, P., 216.
Bacon 287. 290. 306.
—, G. W., 15.
Bacqua 267.
Baden-Powell, G., 308.
Bader, E., 113. 177.
Baddeley, M. J. B., 187. 196.
Badia, T., 3.
Bächtold, A., 157.
Baedeker, K., 113. 114. 147. 161. 177. 185. 230.
Baenitz, C., 7.
Bässler, A., 340.
Bahnson, K., 71.
Bailey, L. H., 68.
—, S. I., 370.
Bailliart 180.
Baines, A., 196. 197.
—, J. A., 269.
Baker, M., 345.
—, S. W., 308.
—, W. G., 8.
Balch, E. S., 156.
Baldacci, A., 214. 217.
Baldamus, A., 30. 128. 129.
Baldrich, H., 110.
Balfour, A., 321.
Ball, E. A. R., 79.
—, J., 370
—, R. S., 61.
—, V., 268.
Ballantine, H., 271.
Balleyguier, O. D., 176.
Ballivián, M. V., 371.
Baltzer, A., 158. 298.
—, L. V., 91.
Bamberg, K., 119. 121. 124. 213.
Bambus, W., 281.
Bancal, A., 164.
Bancalari, G., 88. 144.
Bangert, F., 110.
Banks, J., 17.
—, M. B., 338.
Bannow, W., 336.
Bánó, J., 361.
Bantock, G., 77.
Baracchi, P., 332.
Baratta, M., 28. 222. 225. 229.
Barbier, J. V., 13. 24. 38.
Barbot, J., 167.
Bárcena, M., 361.
Barford, H., 103. 104.
Barghon de Fort-Rion 231.
Barkly, 318.
Barnes, C. L., 55.
—, H. T., 348.
—, L. H., 248.
—, J., 190.
Barone, G., 225.
Barr, W. W., 79.
Barranca, J. S., 370.
Barrat, M., 311.
Barrè, 233.
—, H., 82.
—, P., 168. 254. 256. 283. 311. 343.
Barrel de Pontevès, Marquis de, 264.
Barrillon, E., 295.
Barrios Carrion, L., 342.
Barrois, T., 232.
Bartels, M., 70.
Barter, C., 306.
Bartholomew 292. 319.
—, J., 15. 198.
—, J. G., 15. 89. 198. 287.
Bartoli, A., 44.
Bartoš, F., 146.
Bartzichowsky, J. N., 279.
Barvîř, L. L., 138.
Barwick, J. A., 352.
Baschin, O., 1. 2. 382. 385.
Bascom, F., 353.
Baskerville, G. K., 313.
Bass, A., 114.
Bassani, C., 225.
Basset, R., 301.
Bassot 35.
Bastian, A., 1.
Batalha-Reis, J., 2.
Baudin, P., 214.
Baudot, V., 214. 279. 288.
Bauer, L. A., 45.
Baumann, H., 124.
—, O., 273. 314.
Baumgartner, H., 76.
Baur, C. F., 89.
—, F., 72.
Bauschinger, J., 32.
Bay, G., 220.
Baye, Baron de, 243.
Bayle 412.
Bazot 173.
Beach, H. P., 267.
Beal, W. J., 344.
Beames, J., 273.
Beauchet, G., 168.
Beaulieu, A. L., 80.
—, B.-L., 252.
Beazley, C. R., 286.
Bebber, W. J. van, 48. 50. 75. 85. 97.
Bechhold, J. H., 199.
Bechini, N., 220.
Bechtle 129.
Beck, S., 114.
Becke 138.
—, F., 138. 225.
Becker, G., 130.
—, G. F., 323.
Bedford, W. K. R., 195. 220.
Beeren, W. van, 323.
Begg, A., 345. 349.
Bégouen, Vicomte, 295.
Behagle, F. de, 294. 303.

Digitized by Google

Behme, F., 100.
Behr, F., 22. 72. 233. 286. 293. 303. 307. 309. 311. 314. 318. 320. 331. 382. 396.
Beiling, C., 130.
Beketow, A. N., 66.
Beksics, G., 143.
Bel, J. M., 371. 372.
Belar, A., 138.
Belck, W., 277.
Belgrano, L. T., 342.
Belinfante, L. L., 81.
Bell, D., 190.
—, R., 347.
Bellanger, C., 327.
Bellardi, P., 103.
Bellessort, A., 371. 372.
Bellet, D., 311. 365.
Belloc, É., 31. 60. 76. 164. 173. 174.
Beloch, G., 229.
Below, E., 75.
Bemmelen, J. F. van, 259. 263.
—, W. van, 45.
Bénard, C., 48. 237.
Bendiner, M., 161.
Benedictis, B. De, 222.
Benesch, F., 38.
Benger, G., 214.
Benndorf, P., 237. 279.
Bennett 204.
Benni, S., 63.
Benois, F., 176.
Benoit, F., 293.
Bensly, R. L., 282.
Benson, C., 273.
Bent, J. T., 290. 291. 292.
Benyon, W. G. L., 271.
Benzinger, J., 280.
Béral, M., 174.
Bérard, G. de, 258.
—, V., 30.
Berberich, A., 22.
Berdrow, W., 255.
Bérenger, P., 318.
Berg, A., L.
—, C., 27. 375.
Bergeat, A., 220. 224.
Berghell, H., 209. 214.
Berglund, L. G., 15.
Bergman, J., 79.
Bergmann, S., 351.
Bergsten, E., 8.
Berlet, B., 114. 147.
Bernal de O'Reilly, A., 279.
Bernard, A., 55. 297. 301.
—, F., 298. 303.
—, M., 231.
Bernardières, de, 45.
Bernay, L., 297.
Berndt, G., 48.
Bernhardt, E., 320.
Berni, E., 220.
Berson, A., 3. 85. 86.
Bertacchi, C., 3. 277.
Bertagnoni, A., 220.
Bertainchand, E., 296. 298.
Bertarelli, L. V., 230.
Bertaux 267.
Berthault, F., 66. 164.
Bertholon 297. 403.
Bertillon, J., 174.
Bertolini, G. L., 65.
Bertolio, S., 225.
Bertot, J., 177. 178.
Bertrand, A., 321.
—, M., 55. 170.
Berwerth, F., 138.
Besançon, G., 51.
Bessey, C. E., 256. 358.
Bettelheim, A., 19.
Bettesworth, W. A., 196.
Bettinghaus, A., 100.
Beuret, L., 164. 170.
Bevan, G. P., 196.
—, T., 263.
Bewick 334.
Beyer, A., 309.
—, C., 288.
—, E., 87.
Beyschlag, W., 78.
Béziers, M., 164.
Bezold, W. v., 48.
Bial, P., 176.
Bianchi, G., 292.
Bianconi, F., 319. 325.
Biddle, A. J. D., 330.
Biddulph, C. E., 273.
Bieler, S., 160.
Biggs, L. V., 319.
Bildt, C., 220.
Billet, A., 265.
Billwiller 378.
—, R., 51. 158.
Bindel 153.
Bini, S., 8.
Birdwood, G., 79.
Birk, A., 145.
Birkinbine, J., 353.
Biruli, A., 212.
Biscardi, C., 252.
Bischoff, O. Ritter v., 77.
Bittner, A., 138.
Bizemont, Cte de, 252.
Blaas, J., 139. 154.
Black 196.
—, C. B., 178. 230.
—, C. E. D., 268.
—, J. S., 267.
Blackie 8.
Blake, H. A., 365.
Blanc, É., 69. 241. 242.
Blanchard E., 154. 284.
Blanchet, 297.
—, P., 24.
Blanckenhorn, M., 55. 278. 281.
Blanford, W. T., 313.
Blankett, H., 209.
Blásquez, A., 233.
Blayac, J., 300.
Blaymont, E. G. de, 377.
Blazin 176.
Bleicher 170. 402.
Blessich, A., 20. 220.
Blessigh [Blessich], A., 176.
Bley, F., 104.
—, G., 214.
Blink, H., 182.
Bloch, C., 176.
Blodgett, A. J., 273.
—, J. H., 359.
Blodig, K., 164.
Bloomfield, J. H., 365.
Blouet, P., 80.
Bludau, A., 20. 38.
Blümcke, A., 139.
Bluemner, H., 218.
Blumentritt, F., 258.
Blunt, W. S., 291.
Blyden, E. W., 285.
Boas, F., 71. 348. 358. 391.
Bóbita, E., 155.
Boccardo, E. C., 35.
Boddy, A. A., 346.
Bodemer, J., 124.
Bodenbender, W., 375.
Bodnár, L., 84.
Bodson, L., 273.
Boegan, E., 136.
Böhm, A. v., 130. 147.
Börgen, C., 54. 96.
Börsch, A., 85.
Boettcher, C., 89.
Böse, E., 158. 225.
Böttticher, E., 295. 365.
Bøving-Petersen, J. O., 377.
Bogdánfy, Ö., 139. 143.
Bogdanow, I., 245.

Digitized by Google

Bogdanowitsch, K., 246.
Boggiani, G., 379.
Bogusslawsskij, N. A., 65. 211.
Bohle, G., 27.
Bohls, J., 377.
Boillot-Robert, J., 161.
Boissellier, A., 170.
Boldt, R., 212.
Bollo, L. C., 377.
Bolton, J., 380.
Bombe, W., 204.
Bombicci, L., 225.
Bomsdorff, O. v., 119.
—, Th. v., 119. 124.
Bonaparte, Prince R., 60. 170.
Bonarelli, G., 225.
Bonaschi, C., 220. 292. 323.
Bonaventure 273.
Bond, E., 18. 382.
Bonelli, E., 309.
Bonin 250.
—, C. E., 252. 266.
Bonneau 167.
Bonnemère, L., 87.
Bonnet 292.
—, E., 297.
Bonney, T. G., 56. 60. 86. 201. 209. 386. 387. 390.
Bonnier, A., 204.
Bonno 176.
Bonola Bey, F., 290. 294.
Bonsdorff, A., 209.
Bonvalet, E., 306.
Bonvalot, G., 250.
Bonzom, E., 23.
Booms, A. S. H., 77.
Borchgrevink, C. E., 392.
Borderie, A. de la, 176.
Borel, H., 254.
—, M., 12.
Borelli 306.
—, J., 292.
Borgogno, G., 8.
Bornemann, G., 22.
Bornhaupt, C. v., 294. 307.
Bornmüller, J., 236.
Borodin, N. A., 212
Borrow, G., 231.
Borsa, M., 214.
Bos, P. R., 8. 16. 66. 184.
—, R., 84.
Bosse, F., 91.
Bosshard, A., 156.
Bothe, H., 412.
Bòttego, V., 294.
Botto, A., 20.
Bouchard, P., 296. 298.
Bouchet, E., 402.
Bouillet, M. N., 14.
Boulangier 40.
Boule, M., 40. 170.
Boulger, G. S., 55.
Bouquet de la Grye 145.
Bourdariat, A. J., 225.
Bourdarie, P., 69.
Bourge, G., 72. 335.
Bourgeat 170.
Bourgeois, R., 327.
Bourinot, J. G., 349.
Bousquet, E., 168.
Boussac, P. H., 288.
Boutroue 206. 237.
—, A., 199.
Boutry, Vicomte M., 91.
Bovet, M. A. de, 187.
Bowzard, J. L., 190.
Boxall, G. E., 331.
Boyd, A. J., 306. 392. 335.
Bøye, P., 203.
Boyer, H. B., 48.
Boys, C. V., 43.
Brabrook, E. W., 194.
Braddon, E. N. C., 333.
Bradley, T., 197.
Bradshaw, J., 199.
Braess, M., 130.
Bragagnolo, G., 342.
Branco, W., 61.
Brand, A., 333.
Brandes, J. A., 346.
Brandis 66.
Brandt, A., 214. 279.
—, v., 248.
—, M. v., 320.
Branner, J. C., 353.
Brauer, A., 329.
Braumüller, J., 24.
Braun, H., 122.
—, W., 96.
Brehm, A. E., 78.
Breittmayer, A., 24. 175.
Brejtigam, P., 244.
Brenier, H., 266.
Brentari, O., 230.
Breson, E., 8
Breton, F., 167.
Bretschneider, E., 250.
Brettes, Comte J. de, 369.
Breull, B., 127.
Brewer, WM. H., 385.
Brialmont 72.
Brian, A., 220.
Briault 178.
Bricchetti-Robecchi, L., 295.
Brice, A. M., 389.
Brigham, A. P., 3.
Brincker, P. H., 320.
Bringaud, J.-B., 270.
Brinton, D. G., 70.
Brillouin, M., 42.
Britton, N. L., 392.
Brive, A., 299.
Broadbent, F. L., 392.
Brocard 167.
Brockmann, E., 124.
Broeck, E. van den, 40.
Brögger, W. C., 383.
Broeker, E., 387.
Broilliard, C., 174.
Bronnikow, I., 240.
Brooks 54.
—, E. W., 281.
Brose, M., 82.
Brot, A., 156.
Brouardel 285.
Broun, J. A., 268.
Brousse fils, E., 164
Brower, J. V., 349.
Brown, A. S., 330.
—, B. C., 350.
—, H. R., 290.
—, R., 283. 285. 346.
Browne, C. R., 194.
—, J. B., 350.
Browning, C. H., 196.
—, H. E., 130.
—, O., 230.
Bruce, W. S., 392.
Bruckmann 122. 150.
Brückner L. 70.
—, E., 25. 38. 156.
Brühl, G., 341.
Brunel, C., 38.
Brunet, R., 164. 170.
Brunhuber 100.
Brunialti, A., 14. 270. 327.
Bruun 122.
Brunnarius, E., 156.
Brunzel, K., 100.
Brunn, D., 390.
Bruyn, A. J. C. de, 263.
Bruyne, C. De, 186.
Bryant, H. G., 390.
Bubendey 400.
Buchan 189.
—, A., 53. 189.
Buchanan, J. Y., 53. 396. 397.

Digitized by Google

Buchdrucker, L., 108.
Buchenau, F., 91.
Buchholz, A., 3.
—, P., 8.
Buchner, M., 249. 256.
Buchwald, J., 316.
—, S. v., 130.
Buckland, A. W., 269.
Buckman, S. S., 190.
Bücking, H., 100. 108. 400.
Bührer, C., 158.
Bühring, J., 114. 120.
Bülow, v., 339.
—, F. L. v., 320.
Buet, C., 283.
Büttgenbach, F., 58.
Büttner, R., 307.
Buffault, P., 164.
Buhl, F., 281.
Buisseret, J., 8.
Bukowski, G. v., 139.
Bull, H. J., 392.
Bulleid, A., 194.
Bumbke, O., 8.
Burckhardt, C., 158.
Bureau, E., 329.
Burgess, J., 31.
Burke, U. R., 231.
Burleigh, B., 306. 327.
Burot, F., 75.
Buschan, G., 70.
Busemann, M., 15.
Busemer, P., 118.
Busse, M., 325.
Bussemer, P., 114.
Bustamente, F. C., 8.
Buti, G., 168. 389.
Butler, W. F., 346.
Buttyka, D., 278.
Byström, H., 387.

C.

Cabrera, R., 365.
Caccavone, N., 8.
Cacciamali, G. B., 56. 226.
Cadell, H. M., 187. 190.
Caflisch, J. L., 160.
Cagnat, R., 298.
Cahnheim 387.
Calker, F. T. P. van, 61.
Callendar, H. L., 347.
Calvert, A. F., 333. 334.
Campbell, F., 1.
—, H. C., 344.
—, J., 343.
Campbell, J. K., 78.
—, M. R., 66. 353. 357.
—, W., 253.
Campbell Hepworth, M. W., 417.
Canal, J., 298. 302.
Canaval, R., 61. 139.
Cancani, A., 47. 223.
Canstatt, O., 318.
Cantineau, E., 164
Cantwell, J. C., 345.
Canu, F., 170.
—, L., 24.
Capello, J. C. de Brito, 232.
Capelo, J., 370.
Capitan, L., 164.
Cappelle, H. van, 183.
Cappelletti, L., 214.
Capus, G., 131.
Cara, C. A. de, 218.
Caralp 170.
Cardoso, J., 330.
Cardot, E., 174.
Carey, B. S., 270.
—, E. P., 351.
Carez, L., 171.
Carlheim-Gyllenskköld, V., 200.
Carlson, E., 8.
Carranza, A. B., 376.
Cartailhac, É., 214.
Carthaut, E., 55.
Carton 284. 294. 296.
Cartuyvels, J., 108.
Carucci, P., 40.
Carvajal, M., 370.
Casali, A., 63.
Casati, G., 201.
Cassanello, G., 228.
Cassell 187. 406. 410.
Cassetti, M., 226.
Castaigne, A., 186.
Castner, J., 218.
Castonnet des Fosses, H., 370.
Cataliotti, B., 74.
Catat, L., 327.
Catellani, E., 283.
Cattier, E., 392.
Caustier, E., 327.
Caviezel, M., 156. 161.
Cayley, H., 75.
Cebrián, P., 39.
Cecchi, A., 294.
Čečetka, F. L., 131.
Cederoth, J., 279.
Celander, G. M., 8.
Celoria, G., 18. 32.
Ceradini, G., 20.
Černy, V., 131. 214.
Červinka, L. L., 143. 146.
Ceva Grimaldi, G., 8.
Chadwick, A., 374.
—, J. C., 318.
Chaigneau, J. F., 400. 410.
Chaillé-Long-Bey 252.
Chailley-Bert, J., 296.
Chaix, É., 56. 190.
—, P., 282.
Chalas, A., 61.
Chalmers, D. P., 379.
—, R., 347.
Chamberaud, L, 178.
Chamberlain, B. H., 254. 257.
Chamberlin, T. C., 390.
Chambre 17.
Champeval, J. B., 164.
Champion, P., 164.
Chandler, S. C., 32. 54.
Chaney Jr., L. W., 353.
Chanler, W. A., 313.
Channing, E., 359.
Chantre, B., 278.
—, E., 236. 270. 281.
Chapman, E. F., 284.
Charmanne, H., 270.
Chasles, E., 342.
Chassagnieux, F., 299.
Chassignet, M., 299.
Chastang, L., 252.
Chatelain, P., 299.
Chauchard, A., 37.
Chauveau 168.
Chauvigné, A., 164. 176.
Chavannes, E., 233.
Chavez, E. A., 8.
Cheesewright, F. H., 362.
Chélard, R., 131.
Chelius, C., 56. 100.
Chellier, D., 299.
Chelmitzki, P. L., 238.
Chesneau 287.
Chevalier, A., 18.
—, S., 249.
Chevrillon, A., 266.
Chevrot 167.
Chewings, C., 333.
Chiesa, G., 131.
Chiru, C., 217.
Chisanaschwili 237.
Chisholm, G. G., 31. 74. 277.
Chodat, R., 160.

Chodounský, K., 131.
Chodowiecki, D., 110.
Choffat, P., 232.
Chojn, L. I., 63. 209.
Cholet [Ponel], E., 311.
Cholnoky, J., 15. 65. 150.
Chop, M., 84.
Chot, A., 186.
Chree, C., 45. 188. 190.
Christ, H., 160. 327.
Christaller, L. G., 285.
Christiani, F., 204.
Christie, J. C., 40.
—, W. H. M., 189.
Christison, G. W., 271.
Christomanos, C., 279.
Chudoba, I., 148.
Cieslar 66.
Cintolesi, F., 11.
Cionini, A., 220.
Claes, P., 186.
Claparède, de, 161.
—, A. de, 23.
Clar, K., 40. 139.
Clark, E. V., 330.
—, W. B., 353.
Clarke, C. L., 18. 45.
—, W. E., 194.
Claudot, C., 51.
Clauss, J. M. B., 110.
Clayton, H. H., 48.
Clercq, F. S. A. de, 259.
Clerici, E., 226.
Cléricy, A., 177.
Clerke, E. M., 321.
Clough, C. T., 191.
Clozel, F. J., 311.
Cobelli, R., 137. 143.
Cocchia, E., 30.
Cockerell, T. D. A., 67.
Codorniu 302.
Codrington, R., 321.
Coeurdevache, P., 169.
Cogo, G., 3.
Cohen, E., 324.
Cohn, F., 94.
Cohrs, E., 204.
Colditz, H., 127.
Cole, G. A. J., 47. 55. 56.
Coleridge, E. P., 229.
Coles 8.
—, J., 1.
Collet, J., 168.
—, O., 69. 259. 305.
Collier 114.
Collignon 174.
—, R., 174. 303 305.
Collin, E., 90.
Collingridge, G., 333.
Collins, E. T., 276.
Colmer, J. G., 346. 391.
Colquhoun, A. R., 364.
Columba, G. M., 3. 229.
Combes, P., 293. 346.
Comhaire, C. J., 184.
Comstock, T. B., 353.
Comyn, Francis, 379.
Conrad 110.
Conradt, L., 307.
Cons, H., 293.
Constant de Tours 178. 233.
Contarino, F., 224.
Contenson, L. de, 277.
Conty, H. A. de, 178.
Conway, W. M., 271. 337.
Cook 185.
—, J., 18.
Cooke, A. H., 67.
—, J., 196.
—, J. H., 226.
Coordes, G., 39.
Coote, C. H., 21.
Cope, E. D., 344.
Copeland, R., 389.
Coquelin 166.
Cora, G., 84.
Corbin, A., 72.
Corcelle, J., 3. 56. 157. 167. 176.
Cordeiro, L., 18.
Cordemoy, J. de, 372.
Cordier, H., 18. 20.
Cori, C. J., 55.
Cornet, J., 58. 312. 313.
Cornetz, V., 296.
Corney, P., 18. 409.
Cornish, C. J., 187.
—, V., 56. 63.
Cornu, A., 48.
Corradini, V., 252.
Correus, H., 70.
Cortambert, E., 8.
Cortese, E., 226.
Corthell, E. L., 362.
—, L., 72.
Cory, C. B., 350.
Coste, H., 174.
Cotteau, E., 78. 234.
Counillon 266.
Coupin, H., 171.
Cour Carroll, A. W. de la, 350.
Courmes, A., 327.
Coville, F. V., 350.
Cowie, R., 196.
Cowling, C. H., 196.
Cowper, F., 401.
—, H. S., 295.
Cox, W. G., 64.
Coymat, D., 214.
Cradock 176.
Crans 78.
Craufurd, C. H., 314.
Credner, H., 127.
—, R., 80. 398.
Cremer, L., 100.
Cremisi, C., 9.
Cretschmar 231.
Crochetelle 164.
Cromelin, M., 367.
Crosfield, M. C., 190.
Cross, W., 353.
Crough, A. P., 395.
Crouslé, M. L., 164.
Crova 154.
—, A., 169.
Crowther, C., 175.
Crozals, J. de, 294. 303.
Crull, F., 110.
Cruls, L., 378.
Crupenski, C., 218.
Cruz 372.
Cuënot, H., 157.
Cuinet, V., 278. 280.
Cullum, J. E., 189.
Culverwell, E. P., 61.
Cumberland, S., 318.
Cumenge, E., 324.
Cundall, F., 365.
Cunningham, D., 401.
Cuny, C., 311.
Curtis, W. E., 368.
Curtius, E., 218.
Curzon, G. N., 233. 240. 248. 254. 276.
Cuscianna, G., 9.
Cushing, H. P., 345.
Cvijić, J., 216. 217.

D.

Däubler, K., 75.
Dahl, F., 68.
—, K., 334.
—, O., 203.
Dahlgren, E. W., 18. 386. 409.
Dahlman, C. E., 204.
Dahlmann, J., 196.
Dale, E., 190.

Digitized by Google

Dale, T. N., 353.
Dalgaard, F. M., 367.
Dalgas, E., 77.
Dall, W. H., 345. 383.
Dallas, W. L., 58. 235. 268. 417.
Dalla Vedova, G., 229. 294.
Dal Piaz, G., 226.
Damas, de, 280.
Dambergis, A. K., 217.
Dammann, W., 114.
Damroth, K., 110.
Danckelman, v., 316.
Danckwerts 108.
Danicourt 167.
Daniel 405.
Danklefs, J., 410.
Dannenberg, A., 220.
Danzig, E. E., 97.
Dapperen, J. W. van, 259.
Darbishire, B. V., 194.
Darmer 398.
Darmstädter, P., 69.
Darton, N. H., 343. 357.
Darwin 22. 283. 285.
—, G. H., 40. 61.
Da Schio, A., 224.
Dathe, E., 100. 120.
Daubrée 154.
—, A., 18. 171.
Davanne, A., 77.
Daveau, J., 232.
David, T. W. E., 332.
Davidson, J. N., 359.
—, J. W., 253.
Davies, J. S., 131.
Davis, A. P., 357.
—, N. D., 367. 368.
—, R. H., 363. 368.
—, S. T., 346.
—, W. M., 3. 4. 40. 50. 54. 103. 173. 187. 350. 353.
Davison, C., 55. 57. 58. 60. 86. 190. 255.
Dawkins, W. B., 131. 190.
Dawson, G. M., 346. 347. 348.
—, J. W., 280.
—, S. E., 342.
—, W. B., 348. 406.
Debay 266.
Debes, E., 120.
Debs, J., 281.
Debus, G., 9.
Dechevrens, M., 86. 169.
Déchy, M., 24.
Deckert, E., 57. 348. 353. 357. 358. 359. 365.
Dècle, L., 308.
Decoud, H. F., 377.
Defosse, G., 213.
Defregger, F. v., 131.
Dégoutin 266.
Dehérain, H., 242. 288. 309.
—, P. P., 63.
Deiss, E., 377.
Dejardin, A., 184.
Delage, A., 172.
Delaistre, L., 35.
Delaite, J., 392.
Delannoy, C., 311.
Delattre 296.
—, A. J., 281.
Delaune 90.
Delauney 88.
Delaval, A., 286. 329.
Delbecchi, A., 177.
Delebecque, A., 65. 160. 173.
Del Gaizo, M., 28.
Delines, M., 242.
Delisle 327. 329.
—, L., 330.
Dellepiane, G., 230.
Delmas, J., 26.
Delprat, T., 40.
Delvaux, G., 276.
Demaeght, L., 299.
Demanche, G., 293. 308. 325.
Demoussy 63.
Dénes, F., 131.
Deniker, J., 303. 305.
Dennant, J., 330.
Dennis, J. S., 346.
Denza, F., 224.
Depping, G., 405.
Derrien, 295. 299.
Dershawin, A., 244.
Déry, J., 131.
Derzsi-Kovács, F., 131.
Deubel 406.
Descamps 312.
—, A., 176.
Deschamps, E., 279.
—, G., 214.
—, P. 280. 290. 298. 301.
Desloch 91.
Deslys, C., 164.
Desmazières 160.
Despiques, P., 26.
Detmer 377.
Détrez, G., 48.
Devaux, J. C., 164.
Deville, J., 179.
—, M. A., 304.
Dhar, D. N., 269.
Diamanti 276.
Diaz Rivero, F., 361.
Dicey, E., 318.
Dickens 196.
Dickinson, B. B., 4.
—, J., 60. 190.
Dickson, H. N., 53. 396. 400.
Didry, F., 153.
Diebitsch, E., 390.
Diels, L., 337.
Diener, C., 271.
Dierauer, J., 29.
Diercks, G., 231.
Diesen, van, 35. 185.
Dietrich, W., 122.
Dietz, A., 120.
Diguet, L., 362.
Dijk, P. A. L. E. van, 259.
Diller, J. S., 353.
Dilling, G., 91.
Dingelstedt, V., 24. 238.
Diniz, S., 378.
Dinklage, L. E., 395. 409.
Dinse, P., 20.
Dirkzwager Mzn., H., 185.
Dislère, P., 72.
Dittrich, P., 106.
Doberck 37.
—, W., 249.
Dodd, A. B., 187.
Dodge, M., 359.
—, R. E., 4.
Dodwell, R., 196.
Döhring, F. H., 127.
Döll, E., 139.
—, F., 48.
Doelter, C., 139.
Döring 307.
—, O., 375.
—, W., 32. 108.
Doiteau 164.
Dollo 50.
Don, W. G., 195.
Donabaum, J., 131.
Donnet, G., 303. 305.
Doolittle, C. L., 32.
Dornseiffen, L., 262. 263.
Doss, B., 209.
Dossogne, L., 267.
Douglas, R. K., 248.
Douliot, H., 327.

Digitized by Google

Douvillé, H., 171.
Douxami, H., 159. 171.
Dove, K., 320.
Dowding, H. W., 370.
Dowling, D. B., 348.
Doyer, J., 262.
Dozin, E., 368.
Dozy, G. J., 71.
Draper 318.
Drapeyron, L., 21. 26. 27. 176. 307.
Dreesen, W., 91.
Dreger, J., 139.
Dreselly, A., 114. 122.
Dresky, v., 411.
Dreyer, H., 339. 416.
Drigalski, G. de, 376.
Dröhse, F., 114.
Dromaux 283.
Dronke 114.
—, A., 124.
Droppers, G., 256.
Drouet, F., 205.
Droysen, W., 334.
Drude, O., 104. 105. 285.
Druetti, A., 227.
Druschki, I., 124. 150.
Dryepondt 312.
Dryer, C. R., 343.
Drygalski, E. v., 60. 390. 392.
Dubarry, A., 395.
Dubest 174.
Dubois, F., 304.
—, M., 7. 10. 14. 81. 338.
Du Bois-Reymond, E., 27.
Du Boys, P., 154.
Dudley, W. R., 358.
Dübi, H., 157.
Dührsen, W., 110.
Düring, A. v., 110.
Dürr, F., 128.
Duffart, C., 164. 176.
Duffield, W. W., 351.
Du Fief, J., 24. 392.
Dufour, C., 53.
—, H., 158.
Dufresne, E., 304.
Du Grandlaunay, R., 288.
Duhamel, H., 176.
Duhn, F. v., 296.
Dumast, M. de, 330.
Dumont, A., 174.
Dumoutier, G., 21. 266.
Duncker, E., 45.
Dunn, J. D., 55.
Duparc, L., 155.
Du Pasquier, L., 61. 62. 63. 86. 155. 158. 159.
Du Paty de Clam 297. 306.
Duponchel, A., 40.
Dupont 84.
—, E., 164. 285.
—, H., 69.
Duprat, C., 367.
Dupuis, J., 266.
Dupuy, P., 131. 219.
Durand-Gréville, E., 32. 47.
Durdík, P., 259.
Du Riche Preller, C. S., 158. 160.
Durier, C., 153. 220?
Duro, C. F., 342.
Durocq, T., 278.
Duschek, F., 216.
Dusén, P., 373.
Dutrait, M., 176.
Duval, A., 179.
—, J.-B., 252. 254.
Dvorzsák, J., 131.
Dwerryhouse, A. R., 190.

E.

Easton, N. W., 261.
Ebert, H., 47.
Eberdt, O., 69.
Eckenstein, O., 272.
Eckermann 110.
Eckert, M., 57.
Edge-Partington, J., 264.
Edlmann, F. Ritter v., 42.
Edmundson, G., 379.
Ednie-Brown, J., 333.
Edye, J. S., 267. 294.
Eggeling, O., 220.
Eggers, Baron H., 368.
Eginitis, D., 63.
Egli, J. J., 9. 31. 74.
Ehlers 387.
—, O. E., 233. 267. 339.
Ehlert, R., 96.
Ehr, J., 45.
Ehrenreich, P., 233.
Ehrhardt 124.
Eichhorn, C., 162.
Eichler, K., 131.
Eichmüller, G., 387.
Eick 314.
Eiffe 325.
Eijkman, C., 75.
Einwald, A., 318.
Eisen, G., 361.
Ekelöf, A., 204.
Ekholm, N., 32. 48. 51.
Ekman, G., 396.
Eldridge, G. H., 353.
Eliot, J., 268.
Elles, G. L., 191.
Ellinger, H. O. G., 200.
Elliott, G. F. S., 283. 313.
—, W. S., 30.
Ellis, E. S., 359.
—, W. 189.
Ells, R. W., 348.
Elmgren, F., 199.
Elpons, v., 314.
Elst, Van der, 185.
Elter, A., 343.
Emants, M., 273.
Emerson, B. K., 55.
Emmer, J., 153.
Emmons, S. F., 324. 353.
Ende 114.
Engel, T., 100.
Engelbrecht, W., 91.
Engelenburg, E., 48.
—, F. V., 318.
Engelgardt, A. P., 206.
Engelmeyer, K. de, 139.
Engleder, F., 7.
Engler, A., 66. 317.
English, V. J., 37.
Enjoy, P. d', 266.
Enlart, C., 279.
Enström, G., 375.
Enzberg, E. v., 383.
Enzensperger, J., 91.
Eötvös, R. v., 43. 45.
Epstein, S. S., 27.
Erba, F. Dell', 214.
Erckert, v., 238.
—, R. v., 242.
Erhard 305.
Ericsson, B., 212.
Erk, F., 24. 86. 97.
Erman, A., 290.
Ermoni, V., 278.
Erödi, B., 23.
Errera, C., 18. 21.
Erskine, C., 78.
Erslev, E., 9.
Eschenhagen, M., 45. 96.
Escherich, C., 297.
Espagnat, P., 306.
Espin 323.
Esser 320.
Estrade 265.
Etheridge junr., R., 333.
Euringer, G., 153.

Digitized by Google

Euting, J., 18. 282
Evans, A. J., 70.
—, W. R., 199.
Eysséric, J., 25. 252.

F.

Faber 340. 416.
—, W., 276.
Fabié, A., 167.
Fabre, G., 169. 171.
Fabricius, A., 204.
Fabritius, M., 185.
Fabry, L., 32. 77.
Fässler, O., 84.
Fagalde, A., 410.
Fages, de, 297.
Fairbanks, H. W., 353. 354.
Fairchild, H. L., 354.
Faistle, K., 106.
Fait, E., 72.
Falb, R., 42. 50. 62.
Falbe-Hansen, V., 209.
Falkenhorst, C., 293.
Fallot, E., 171.
Famin, E., 364.
Farman, M., 169.
Farnham, A. W., 4.
Farrar, D., 230.
Farrington, O. C., 58. 361.
Fassig, O. L., 25. 48.
Fauvel, A. A., 237.
Favier 25.
—, E., 108.
Favrot 297.
Fay, C. E., 346.
Faye, H., 40 48. 224.
Faymoreau, De, 327.
Fea, L., 270.
Fedoroff, V., 293.
Feigl, H., 30. 321.
Feilden, H. W., 65. 86. 201. 209. 386. 387. 389. 390.
Félin, E., 299.
Felméri, A., 131.
Fenyi, J., 321.
Féral, G., 48.
Fernández Duro, C., 258.
Ferrand, G., 327.
Ferrandi, U., 294.
Ferray, E., 173.
Ferreiro, A., 35.
Fesca, M., 256. 257.
Fesenfeldt, C., 395.
Feye 97.
Fiala, F., 143.
Ficheur, E., 297. 299. 300.
Fiebelkorn 69.
—, M., 55. 63. 100. 351.
Field, E. S., 346.
Fient, G., 157.
Figdor 138. 262. 289.
Figee, S., 257. 261.
Figurowsskij, L. W., 208.
Filian, G. H., 278.
Filippow, A., 383.
Finckh, K., 9.
Fink, R., 97.
Finsch, O., 263 264. 337. 338.
Finsler, G., 156.
Finsterwalder, S., 35. 139.
Fiorini 39.
Fircks, A. Frhr. v., 290.
Fischer, A., 4.
—, A. K., 161.
—, H., 282.
—, H. M. W., 367.
—, K., 40. 97.
—, T., 226. 228. 280.
Fisher, O., 43. 62.
—, W. E. G., 323.
Fitzau, A., 22.
Fitzgerald, A. E., 337. 375.
—, D., 65.
—, E. A., 337.
Fitzner, Rud., 82. 218. 296.
Flad, J. M., 293.
Flahault, C., 174.
Flamache, A., 57.
Flamand, G. B., 303.
—, G. B. M., 209. 301.
Flammarion, C., 32. 42. 86. 169.
Fleck, G., 108.
Fleet, J. F., 273.
Fleming, S., 346
Flemming, C., 125.
Fletcher 323.
Flinn, D. E., 196.
Floriant, V. de, 250.
Florschütz 63.
Foa 322.
Fock 286.
Föhring 164.
Förster, B., 308. 312. 313.
Fogli, C., 220.
Folgheraiter, G., 46. 224. 226.
Folie, F., 32. 183 184.
Folin, Marquis de, 71.
Fonck, F., 374. 376.
Fontaine, W. M., 354.
Fonvielle, W. de, 383.
Fonwiell, W., 392.
Fonzo, V., 220.
Forbes, H. O., 392.
Forde, R. M., 305.
Forel, F. A., 61. 65. 155. 159.
Forest aîné, J., 303.
Fornasini, C., 226.
Forster, J. M., 91.
Forsyth, D., 191.
Fort, G. S., 318.
Foster, A. J., 196.
Foucart, G., 290. 327.
Foulché-Delbosc, R., 231.
Foulon, M., 387.
Fouque 254.
Foureau, F., 290. 303.
Fournereau, L., 267.
Fournier, A., 110. 176.
—, E., 171. 173. 237. 238.
—, J., 176.
Fowler, T. W., 336.
—, W. H., 28.
Fox-Strangways, C., 191.
Fraas, E., 106.
Fraipont, J., 182.
Francé, R., 78. 131.
Franceschi, E., 286.
Franchetti, L., 288.
Francke-Carlshafen, R., 120.
Franić, D., 131.
Frank, U., 132.
Frankenfeld, H. C., 352.
Franklin, W. S., 42.
Franz, J., 96.
Fraser, A. T., 72.
—, J., 190.
Frassi, d'I. E., 38.
Frech, F., 63. 139.
Freisauff v. Neudegg, R., 148.
Freitag, G., 150.
Frejlach, J., 43. 137. 403.
French, O. B., 389.
Frerichs, W., 410.
Frescura, B., 74. 220.
Freshfield, D. W., 237.
Fretay, Baron H. du, 176.
Freytay, A., 89.
—, C. O., 199.
—, G., 89. 219.
Frič, A., 142.
Fridländer, E. D., 53.
Friedel, E., 59. 91.

Digitized by Google

Friederichsen, L., 25. 392.
Friedländer, B., 341.
Friedmann, A., 204.
Friedrich, E., 106.
—, P., 100.
Friedrichs 310.
Fries, J. A., 206.
Frisoni, C., 9.
—, G., 214.
Fritsch, W. A., 358.
Fritz, G. L., 245.
Froc, L., 411.
Fröhlich, G., 9. 70.
—, I., 115.
Froidevaux, H., 18. 278. 327. 329.
Fromm, E., 322.
Fromme 145.
Fron, E., 169.
Frosterus, B., 214.
Früh 61.
—, J., 59. 87. 157. 159.
—, J. U., 63.
Fry, E., 40.
Fuchs, A., 100.
—, C. J., 346. 350.
Fucini, A., 226.
Fülleborn 76.
Fülscher 108.
Fünfstück, M., 87.
Fürst, E., 262.
Fugger, E., 60. 65. 155.
Fuhrmann, A., 77.
Fulton, R. L., 352.
Fuss, W., 207. 399.
Futina, S., 9.
Futterer, K., 100. 209. 238. 249.

G.

Gabain, F., 114.
Gabelentz, G. von der, 220.
Gaebler, C., 100.
—, E., 83. 89. 90. 120. 125. 127. 128. 129. 150. 282.
Gaffarel, P., 132.
Gagin, S., 252.
Gahde, J., 417.
Gaillot 179.
Galanti, A., 229.
Galle 97.
—, A., 94.
Gallina, E., 145.
Gallois, E., 164. 206. 237.
Gallouédec 85.
—, L., 12. 166.
Galloway, C., 78.
Gambier 340.
—, J. W., 330.
Gambino, G., 220.
Gammie, G. A., 270.
Gander, M., 62.
Gannett, H., 31. 351. 352. 359.
—, S. S., 351.
Ganong, W. F., 349.
Garbari, Carlo, 132.
Garbe 108.
García Bruna, A., 78.
Garde, T. V., 390.
—, V., 391.
Garibaldi, P. M., 224.
Garkem, W., 210.
Garnier, A., 283.
—, C., 65.
—, N., 174.
Garollo, G., 14.
Garovaglio, A., 280.
Garrard, J. J., 327.
Garrigou, F., 64.
Garrigou-Lagrange, P., 42. 169.
Garson, J. G., 292.
Garwood, E. J., 389.
Gassenmayr, O., 396.
Gauthier, L., 159.
Gautier, E. F., 327.
Gavazzi, A., 137.
Gavazzi-Franovic, A., 142.
Gebauer, H., 105.
Gebelin, J., 14.
Gebhardt, A., 387.
—, M., 60.
Geck, F., 108.
Gedeonow 240.
Geer, G. De, 201. 389.
Geerling, H. J., 186.
Geiger, T., 18.
Geikie, A., 87. 191.
—, J., 55. 78.
Geinitz, E., 100.
—, H. B., 354.
Geissler, A., 108.
Geistbeck, A., 7. 77. 91.
Geitel, M., 383.
Gekker, N. L., 247.
Gelcich, E., 37.
Gelderblom 78.
Gelesnoff, G., 320.
Gélion Towne 35.
—, s. auch Towne.
Gelléri, M., 132.
Géneau de Lanarlière, L., 174.
Gennep, J. L. van, 259.
Gentil, L., 300.
George, R., 108.
Gerland 59.
—, G., 100.
Gerster, B., 214.
Gervais-Courtellemont 282.
Gesell, S., 139.
Gessert, F., 320.
Gestro, R., 230.
Ghisleri, A., 4. 16. 25. 71.
Giacomelli, P., 139.
Giacosa, P., 155. 220.
Giannitrapani, D., 4. 9.
Gibelli, G., 40.
Giberne, A., 49.
Giglioli, C. C., 9.
—, E. H., 71. 338.
—, H. H., 379.
Gignilliat, T. H., 368. 369.
Gilbert, G. K., 58. 354. 357.
—, P., 43.
—, S., 92.
Gill, D., 326.
—, G., 80. 283.
—, T., 68. 393.
Gillot, F. X., 67.
Gilman, S. C., 350.
Gilmore, J. E., 277.
Gilson, G., 238.
Ginestous 297.
Gintl, W., 64.
Ginzel, F. K., 33.
Gioia, L., 375.
Giordani, E. C., 220.
Giorgi, C. De, 224. 226.
Girard, J., 58. 171.
Giraud, H., 303.
Girod, P., 153.
Girsewald, K. v., 363.
Glangeaud, P., 171.
Glaser 293.
Glass, J. H., 272.
Glück, Leopold, 143.
—, Ludwig, 215.
Goalen, W. N., 401.
Gobat 25.
Gobin, L., 165.
Gockel, A., 49.
Gockisch, P., 13.
Godfrey-Faussett 379.
Godré, N., 327.
Godwin-Austen, H. H., 40.

Digitized by Google

Goebeler, E., 278.
Goegg, E., 308.
Goering 161.
—, A., 378.
Götz, W., 91.
Götze, A., 107.
Goetzen, G. A. Graf v., 308.
Golfinet, H., 185.
Goguyer 297. 403.
Gohl, C., 341.
Goldhammer, D., 208.
Goldman, S., 325.
Goldsmid, F., 276.
Goldziher, I., 291.
Golizyn, Fürst B., 390.
Golliez, H., 159.
Gómez Carrillo, A., 364.
Gomme, G. L., 188.
—, L., 195.
Goodchild, J. G., 61. 191.
Goodlet, R., 79.
Goodman, E. J., 199. 204.
Gordon, T. E., 276.
Gorge, S., 4. 30. 187.
Gori, F., 229.
Gosling, A., 363.
Gosselet 171.
—, J., 63. 183.
Gosselin 349.
Gothein, E., 111.
Goubet, A., 178.
Gounon, S., 323. 326.
Gourdoux fils, E., 186.
Gourraigne, L. G., 14.
Gowan, W. E., 293. 403.
Grabowsky, F., 257. 259. 331.
Gracey, T., 269.
Graebner, P., 105.
Gräf 120.
Graeff, F., 155.
Graf, J. H., 161.
Graff, L. von, 67.
Granat 296. 297.
Grandidier, A., 329.
Grandin 328.
Grandjean, C., 165.
Grangeon, D., 267.
Grant, R., 350.
—, R. W., 197.
Granzow, F. C., 14.
Grasmann, E., 67.
Grasso, G., 229.
Gratacap, L. P., 67.
Graux, G., 180.
Graves, H., 197.
Grawert, v., 316.
Gray, F. W., 393.
—, T., 40.
—, W. T., 393. 395.
Greely, A. W., 28. 364. 383. 386.
Green, G., 412. 418.
Greenleaf, J. L., 357.
Greffier, E., 81.
Greffrath 336. 337. 338. 380.
—, H., 22. 331. 333. 335. 340.
Greger, I., 344.
Gregory, A. C., 332.
—, B. K., 28.
—, J. W., 171. 286. 294. 314. 389.
—, R. A., 40.
Greim 354.
—, G., 57. 142. 352.
Grenard 252.
—, F., 250.
Greswell, W., 318.
Grevé, C., 67. 68.
Grieben 89. 115. 148.
Griesbach, C. L., 268.
Griffin, L., 236.
Griffiths, A., 75. 291.
Grifoni, U., 9.
Griswold, L. S., 353.
Grössler, H., 111.
Groff, W., 291.
Groller v. Mildensee, M., 132.
Gromow, A. J., 247.
Gros, H., 50. 76.
Grosser, P., 330.
Grossi, V., 368. 378. 379.
Grossmann 77. 103.
—, K., 88. 388.
Grothe, H., 295.
Grouard, E., 346.
Grube-Einwald, L., 100.
Grubenmann, U., 293.
Gruber, C., 91. 96.
—, D., 4.
Grübel, V., 108.
Grühn, P., 97. 200.
Gründorf v. Zebegény, W. Ritter, 148.
Grünenwald, L., 107.
Grum-Grshimailo, G. E., 250.
Grundemann 248. 267.
—, R., 15. 264.
Gruner, H., 55. 307.
Grzybowski, P., 341.
Gsell, S., 301.
Guarducci, F., 223.
Guarrella, V., 342.
Gubernatis, A. De, 375.
—, E. De, 279.
Guébhard, A., 171.
Guède, H., 40.
Güldenpenning, A., 215.
Gümbel, v., 100.
—, K. W., 122.
Guénin, E., 81.
Guénot 175.
—, S., 22. 25. 81. 165. 295.
Guérin, P., 69. 367.
Günther, S., 4. 18. 19. 27. 30. 33. 59. 60.
Guglielmi 293.
Guibal, A., 180.
Guidi, I., 293.
Guillaume, C. E., 51.
Guillemard, F. H. H., 258. 338.
Guillemé 312.
Guillot, E., 81.
Guilmin, L., 180.
Guis 257.
Guist, M., 132.
Guiteras, L., 365.
Gulliver, F. G., 191.
—, F. P., 59.
Gummá y Martí, A., 257.
Gundry, R. S., 248.
Gunn, W., 191.
Gurlt 375.
—, A., 27.
Guse 194. 212. 253.
Guth, L., 215. 296.
Guthe, H., 282.
Gutiérrez Sobral, J., 236.
Gutzwiller, A., 157.
Guy, C., 14. 165.
Guyou, E., 37. 46. 395.
György, A., 143.

H.

Haack, H., 368.
Haardt, V. v., 7. 88. 394.
Haas, A., 91.
—, H., 93.
—, H. J., 7.
Haass 19.
Habel, J., 375.
Habenicht, H., 40. 152. 205. 397.
Habert de Ginestet, C., 305.

Digitized by Google

Habicher, T., 78. 91.
Hachez, F., 88.
Hackman, V., 210. 211.
Hackmann, W., 9.
Haddon, A. C., 66. 194. 263. 273.
Hadley, G., 51.
Hagen, B., 262.
Hager, O., 80.
Hagmann, K., 12.
Hague, A., 354.
Haguet, H., 199. 206.
Hahn 399.
—, C, 237. 239.
—, E., 69. 383.
—, F., 195.
Hahothy, S., 33.
Haig, M. R., 276.
Hailstone, E., 195.
Halaváts, G., 142.
Halbfass 223. 229. 403.
—, W., 25. 103.
Halder, A., 162.
Haliburton, R. G., 342. 380.
Hall, C. F., 391.
—, M., 364. 366.
Halle, E. v., 365. 369.
Hallier, H., 262.
Halm, J., 49.
Haltermann, H., 47. 395. 397.
Hamann 121.
Hamberg, A., 201. 203. 399.
—, H. E., 200.
Hammarström, R., 212.
Hammer 359.
—, E., 33. 35. 94.
—, W., 111.
Hammeran, A., 111.
Hamonville, Baron d', 174.
Hampe, T., 233.
Hampke 108.
Hamy, E. T., 19. 71. 78. 247. 339. 389.
Handtke, F., 150. 162.
Hankó, V., 132.
Hann, J., 41. 49. 51. 97. 137. 169. 189. 232. 246. 273. 288. 289. 312. 320. 324. 330. 333. 335. 336. 347. 361. 363. 366. 367. 378. 393.
Hanotaux, G., 286.
Hans, J., 183.
Hanschmann, A. B., 91.
Hansen, R., 107. 108. 111. 204.
Hansen-Blangsted 244.
—, E., 203.
Hanstein, R. v., 29.
Hantzsch, V., 19. 29. 30. 111.
Hanusz, I., 77. 84. 132. 142. 143.
—, S., 142.
Hapgood, I. F., 206.
Haraprasád S'ástrí 236
Harding, C., 49. 189. 417.
Hare, A. J. C., 220.
Hargreaves, R., 51.
Harker, A., 191.
Harlez, C. de, 249. 372.
Harmer, F. W., 87. 183. 191.
Harms, H., 4. 317.
Harnoth, F., 105.
Harou, A., 176.
Harper, A. P., 337.
Harraca, E., 175.
Harries, H., 386.
Harris, G., 301.
—, H R., 401.
—, W. B., 234. 276. 302.
Harrison, W. J., 41. 191.
Harrisse, H., 21. 342.
Harshberger 69.
Hartl, H., 39.
Hartland, E. S., 273.
Hartleben, A., 15. 72.
Hartmann 103. 111.
—, F., 4.
—, M., 277. 280.
Hartz, N., 391.
Harvey, R., 187.
Harzer, P., 33. 77.
Hassall, A., 80.
Hassenstein 315.
Hassert, K., 220.
Hatcher, J. B., 354.
Hathhalmy, G. F., 132.
Hatsek, M., 150.
Hatt 402. 403.
Hauer, F. Ritter v., 150.
Hauffen, A., 143.
Haug, E., 155. 159. 297.
Haupt, L. M., 74.
—, G., 115.
Hauser, K. Baron, 146.
Hausermann, R., 16. 236. 237. 242. 250. 252. 257. 267. 269. 271. 276. 277. 279. 282. 283. 287. 290.
Hausermann, R., 295. 298. 302. 303. 304. 305. 307. 310. 313. 319 323. 325. 327. 344. 345. 349. 360. 363. 364. 365. 366. 368. 369. 370. 371. 372. 374. 377. 379. 380.
Haushofer, A., 131.
—, M., 131.
Hausmann, W., 132.
Haussoullier, B., 219.
Hauthal, R., 375. 376.
Hautreux 176. 402.
—, A., 51. 397. 410.
Hauttecoeur, H., 215.
Hauvel 54.
Have, J. J ten, 9. 186.
Haverfield, F., 195.
Haweis, H. R., 78.
Haworth, E., 354.
Hawtayne, G. H., 367.
Hay, K., 354.
Hayek, G. v., 382.
Hayes, C. W., 354.
—, E., 45.
—, L I., 391.
Haynes, A. E , 282.
Hazard, J., 127.
Hazen, H. A., 49. 352.
Hearn, L., 256.
Heath, E., 371.
—, T., 191.
Heawood, E., 283.
Heberer, F., 129.
Heberdey, R., 218.
Hedin, S., 250. 251.
Hedinger, A., 157.
Hedström, H., 201.
Heen, P. De, 44. 47.
Heer, I. C., 162.
Heeres, J. E., 262.
Hees, J., 125.
Hefele, K., 108.
Heger, F., 144.
Hegner-Rezelfeld, I. v., 33.
Hegyfoky, J., 137.
—, K., 137.
Hehn, V., 220.
Heiberg, J. L., 132.
Heiderich, F., 14.
Heierli, J., 161.
Heil, B., 111.
Heilprin, A., 55. 393.
Heim, A., 159.
Heimbrod, G., 35.
Hein, W., 71.
Heinrichs, A., 208.

Digitized by Google

Heintze, W., 80.
Heitmann, G., 320.
Held, F., 144. 151.
—, L., 28.
Hellmann, G., 46. 49. 52. 97.
Hellwald, F. v., 14. 221.
Hellsing, G., 201.
Helmár, A., 30.
Helmcke, G., 121.
Helm-Clayton, H., 49.
Helmert 33. 44.
—, F. R., 96.
Helmhacker, R., 139. 244.
Helmolt, H. F., 111.
Hemberg, E., 206.
Hemsley, W. B., 67. 338.
Henkel 4
Hennebert 44. 299.
Hennes, A., 115.
Hennig, R., 86.
Henrich, C., 354.
Henry 313.
—, A. J., 352.
Hensel, A., 115.
Hensen, V., 396.
Henz, W., 108.
Hepites, S. C., 216.
Herbertson, A. J., 4. 5. 51. 189. 401.
Herdman, W. A., 187. 401.
Hering, C. A., 139.
—, W., 91.
Herlin, R., 210. 212.
Herman, O., 144.
Hermans, G. H., 35.
Hermite, G., 51.
Herr 311.
Herrich, A., 74. 150. 162. 287. 325. 387.
Herrle, G., 72.
Herrmann, E., 33. 51.
—, O., 61. 101. 127.
Hershey, O. H., 354.
Hertel, G., 92.
—, L., 114.
Hertzberg, H., 92.
Herz, L. F., 89.
Hess, Hans, 139.
—, Heinrich, 132. 149.
Hesse, H., 82.
Hesse-Wartegg, v., 252.
—, E. v., 343.
Hesselmeyer, E., 88.
Hessler 285. 333. 370. 391.
—, C., 83. 92. 121.
Hettema Jr., H., 30. 186.
Hettner, A., 16.
Heusch, de, 30.
Heusler, A., 388.
Heuvel, H. W., 9. 84. 182.
Hevesi, L., 28.
Heyl, F., 115.
Hibsch, I E., 139.
Hickmann, A. L., 15. 121.
Hicks, H., 191.
Hilber, V., 217.
Hildebrandt, T., 411.
Hilgard, E. W., 69.
Hilgendorf, R., 395.
Hilhouse, W., 380.
Hill, E., 191.
—, G. W., 35.
—, H., 337.
—, J., 268.
—, R. T., 342. 343. 364.
Hills, E. H., 33.
Hilscher, A., 125.
Hirc, D., 142. 143.
Hirsch, L., 282.
Hirth, F., 19. 249. 253. 269.
Hise, C. R. Van, 57. 354.
Hitchcock, C. H., 354.
Hite, C. E., 346.
Hitzig, H., 218.
Hjort, J., 401.
Hochstetter, G., 115.
Hodgetts, E. A. B., 215. 234.
Hodgkin, T., 229.
Hodgkins, W. J., 337.
Höck, F., 105.
Hoeckstra, J. F., 184. 259.
Höfler, F., 240.
Högbom, A. G., 201.
Hölscher 115.
Hoernes, M., 132.
—, R., 5.
Hörstel 221.
Hoëvell, G. W. W. C. Baron van, 260.
Hözel, E., 3. 5.
Hoffmann 92.
—, F. A., 59.
—, L., 101.
—, W. J., 358.
Hofmann, A., 107.
—, H., 241.
Hofmeyr, N. J., 325.
Hogan, J. F., 80.
Hohenberg, M. O. v., 212.
Holban, M. G., 204.
Holdich 235.
—, T. H., 272. 276.
Hole, S. R., 341.
Hollick, A., 354.
Hollmann, M., 101.
Holloway, G. T., 56.
Holmberg, E. L., 375.
Holmes, H. W., 362.
—, J. A., 354.
—, W. H., 362.
Holmström, L., 201.
Holroyd, W. F., 190.
Holst, J., 10. 16.
Holub, E., 322.
Holzapfel 101.
Homén, Th., 208.
Hommel, F., 280. 281.
Hood, W. H., 417.
Hooijer, G. B., 260. 263.
Hooker, J. D., 17.
Hoops, J., 236.
Hopf 128.
Hopkins, J. C., 349.
Horn, v., 54. 400.
—, W. A., 331.
Hornaday, W. T., 234.
Horne, J., 100.
Horton-Smith, R. J., 104.
Hoskins, L. M., 344.
Hotz, R., 5.
Hotz-Linder 161.
Houdaille 154.
Houette 200. 388. 397.
Hourbron, G., 53.
Houtum-Schindler, A., 268.
Hovey, E. O., 555.
—, H. C., 350.
Howard, F. T., 191.
Howarth, O. H., 361.
Howchin, W., 336.
Howell, F. W. W., 388.
—, J. H., 41.
Howorth, H. H., 62. 87. 191. 201.
Hranilović, H., 3. 35. 41. 60. 223.
Hubbard, G. G., 206. 283.
Huber, J., 378.
Huc 240.
Hudleston, W. H., 269.
Hübbe, H. W. C., 111.
—, S. G., 334. 336.
Hübbe Schleiden, 267.
Hübler, M., 309.
Hübner, O., 72.
Hügel, Baron A. v., 260.
Huelsen, C., 231.
Huffel, G., 67. 105.
Hughes 62.
—, W., 284.

Digitized by Google

Hula, E., 278.
Hull, E., 62, 287. 289. 191. 404.
Hult, R., 10. 206. 212. 214.
Hultkrantz, J. V., 203.
Humbert, A., 249.
—, G., 296.
Hume, W. F., 237.
Hummel, A., 16.
Hundhausen, T., 19. 38. 55. 57. 66. 70.
Hunfalvy, J., 10.
Hunter, W. W., 267.
Hunziker, J., 161.
Hurgronje, C. S., 282.
Huppenbauer, D., 306.
Hutchinson, F., 335.
Hutton, F. W., 67.

I.

Iddings, J. P., 355.
Ihne, E., 105.
Iki, T., 256.
Imbault-Huart, C., 254.
Imfeld, X., 156.
Immanuel 237. 241.
Inama-Sternegg, K. T. v., 144
Inescu, A. F., 216.
Ingersoll, E., 360.
Inglis, H. R. G., 197.
Inha, L. K., 206.
Inkey, B, 140.
Inosstranzew, A. A., 238.
Invilliers, E. V. d', 355.
Inwards, R., 49.
Ippen, T., 280.
Irie 254.
Irving, W., 342.
Ischirkoff, A., 215.
Iselin, L. E., 161.
Ishizkij, N., 242.
Isle, G. B. de I', 213.
Issartier, P., 153.
Issel, A., 55. 217. 226. 230.
Iturralde, A, 371.
Ivanof, A., 33.
Ivens, 318.
Iwanowski, A, 236.
Iwanowsskij, L. K., 241.
Iweronow, I., 208.

J.

Jaccottey, P., 74.
Jack, R. L., 335.
Jackson 197.
—, S., 391
Jacob, K., 127.
—, M., 300.
—, N., 157.
Jacobi, A., 275.
—, F. C., 108.
—, L., 111.
Jacobsen 260.
Jacquemont, V., 273.
Jacques 297.
Jacquot 180.
Jäger, G., 42.
—, J., 80.
Jaensch, L., 108.
Jäschke 411.
Jaggar, T. A., 41.
Jahn, J. J., 140.
—, K., 221.
Jahne, L., 148.
Jahnke, E., 10.
Jakab, E., 144.
Jakowlew, N., 210.
Jambon, C., 250. 265. 272. 273.
Janet, L., 171.
—, M. A., 33.
Janke, A., 215.
Jankó, J., 141. 291.
Jannasch 340. 407.
—, R., 73. 74. 318.
Jannesco, G., 215.
Janssen, J., 153. 155.
Jardim, C. G., 378.
Jaroschka, J., 140.
Jatschewsskij, L., 246.
Jaubert, J., 169.
Jaworsskij, I. L., 240.
—, P., 244.
Jeanmaire, E., 160.
Jeanneney, A., 81.
Jegunow, M. A., 210. 405.
Jekelfalussy, J., 132.
Jekelius, A., 144.
Jelínek, E., 132.
Jellinghaus 111.
Jensen, A., 206.
—, C., 203
Jentzsch, A., 45. 62. 95. 101. 352.
Jeppe, F., 326.
Jessen, A., 391.
Jezdinský, F., 221.
Joanne 165. 178. 197. 230.
—, A., 165.
—, P., 162. 165. 178. 278.
Joest, W., 389.
Johansson, K. F., 236.
John. C. v., 140.
Johnson, E. R., 364.
—, W. D., 361.
Johnston, A. K., 15. 16. 198. 293. 319. 326. 381.
—, C., 269.
—, H., 322.
—, K., 14.
—, T. B., 15.
—, W., 16. 198. 293. 319. 326. 381.
Johnstone, J., 270.
Johnston-Lavis, H. J., 355.
Johow, F., 374.
Jones, J. W., 331.
Jonin. A. A., 247.
—, A., 372.
Jonsson, H., 388.
Jordan 33. 39. 95.
—, E. D., 196.
—, W., 35. 77.
—, W. L., 35.
Joshi, V. A., 270.
Jottrand, F., 186.
Joûbert, J., 369.
Joulain 275.
Jourdain 30.
Jousset 90.
Jouve 17.
Józsa, S., 132.
Judd, J. W., 56.
Jüttner, J. M., 22. 236. 343.
Julien, A., 171.
Jullien, M., 280.
Jung, E., 331.
—, P. L., 117.
Juraschek, F. v., 72.
Jurisch, M., 326.

K.

Kaer, P., 144.
Kahlbaum, W. A., 389.
Kahle, P., 36. 39.
Kaindl, R. F., 144.
Kalff, S., 254. 263.
Kalkowsky, E., 55.
Kallenberg, F., 166.
Kalmár, A. v., 85.
Kalt, H. J., 186.
Kammermann, A., 158.
Kan, C. M., 260.
Karakasch, N., 238.
Karnoshizkij, A. N., 210.

Digitized by Google

Karpinsky, A., 210.
Karrer, F., 140.
Karsten, G., 397.
Kaschtschenko, N., 244.
Kassner, C., 49.
Katzer, B., 378.
Kaufman, A. A., 242.
Kaupert, J. A., 218.
Keane, A. H., 14. 71. 233. 284.
Keer, A. van, 182.
Keil, H., 123.
Keilhac 191.
Keilhack, K., 55. 56. 87. 101. 191. 201. 388.
Keissler, C. v., 67.
Keith, A., 355.
Keller, C., 285. 294.
—, F., 224.
—, H., 103.
Kelly 197.
Keltie, J. S., 73. 235.
Kemp, J. F., 355.
Kempees, J. K., 260.
Kendall, P. F., 62. 155. 188. 192.
Kennan, G., 242.
Kenney-Herbert, A. H. C., 36.
Keppler, P., 92.
Kerckhoff 254.
Kergrohen, De, 402.
Kern, E. E., 212.
—, H., 71. 243.
Kerner, F., 140.
—, F. v., 140.
Kerner v. Marilaun, A., 67.
Kerr, M. B., 370.
Kesteren, J. P. van, 281.
Kettler, J., 341.
—, J. I., 115.
Ketzer, A., 10.
Keussen 29.
Keyes, C. R, 355.
Kieckhaefer 319.
Kienitz, O., 129.
Kiepert, H., 15. 231. 236.
—, R., 236. 279. 309. 315. 316. 317. 318.
Kihlmann, A. O., 208.
Kilian, W., 171.
Killias, E., 160.
Kinahan, G. H., 192.
King, D., 89.
—, E. A., 221.
Kingsley, M. W., 309.
Kingston, W. H. G., 367.
Kinzel, K., 116. 148.
Kirchhoff, A., 10. 33. 73. 82. 92. 310. 339. 340.
Kirchner, E., 49.
Kirk, J., 309.
Kišpatić, M., 140.
Kjellmark, K., 202.
Kjellström, C. J. O., 205.
Klaje, H., 5.
Klein 42. 52. 411.
—, H. J., 22. 41.
Klement, C., 57.
Klemm, G., 101.
Klengel, F., 97.
Klenk, J. G., 92.
Klinghardt, J., 5.
Klittke, M., 355. 359. 362.
Klössel, M. H., 28.
Klose, H., 307.
Klossowsskij, A., 209.
—, A. W., 241.
Klotz 130.
Klussmann 221.
Klvaňa, J., 132.
Knaake 213.
Knabe, C. A., 212.
Knies, J., 144.
Knight, E. F., 328. 399.
Knipping, E., 49. 53. 235. 256. 395. 397. 409. 411. 413.
Knoblauch, E., 67.
Knoll, E., 221.
—, R. J., 37.
Knott, C. G, 59.
—, S. C., 329.
Knudsen, M, 54. 397.
Knyrim, A., 116.
Kobelt, W., 30. 330. 338.
Koch, L., 97.
—, M., 101.
—, S., 39.
Kock, E., 250
Köbrich 101.
Köhler, E. M., 249. 251.
—, J. A. E., 111.
—, R., 402.
Koenen, A. v., 96.
—, C., 101.
Koenig 109.
—, A., 116.
—, C., 19.
—, H., 86. 98.
—, Walther, 98. 99.
—, Wilhelm, 33.
Koenike, F, 317.
Könnecke, M., 92.
Koepert, O., 105.
Köppen, W., 33. 42. 43. 50. 51. 54. 58. 98. 103. 206. 310. 336. 363. 386. 387. 395.
Koerber, F., 33. 383.
—, W., 95.
Körösi, A., 10.
Körte, A., 278.
Köstler, K., 92.
Kofler, F., 111.
Koganeĭ, J., 256.
Kogutovicz, E., 151.
Kohfal, R., 114.
Koken, E., 62.
Kolb, G., 314.
Koldewey 391.
Kollm, G., 25.
Kollmann, J., 88. 157.
Komarow, W., 241.
—, W. L., 247. 252.
Konchine 240.
Kondratenko, E., 239.
Kopka 7.
Koppe, C., 36. 73. 161.
Kordon, F., 132.
Kořenský, I., 206. 254. 260.
Korff 215. 248. 255. 268. 284. 288. 331. 367.
—, E., 383.
Korosstowez, I., 249.
Korshinsskij, S., 241.
Koslow, P. K., 251.
Kossinna, G., 111.
Kossmat, F., 140.
Kostlivý, S., 2. 49.
Kosyrew, D. P., 63. 209.
Kowerssкij 237.
Kozma, G., 10.
Krackowizer, F., 132.
Kraemer, A., 337.
—, R., 363.
Kraepelin, K., 317.
Krahe, H., 124.
Krahmer 251.
—, F., 105.
Kraĺan, F., 143.
Krasnow, v., 245.
Krasser 134. 262. 289.
Krassnow, v., 245.
Kraus, A., 73.
—, F., 140. 142.
—, G., 67.
—, H., 215.
Krause 383.
—, E., 29.
—, E. H. L., 105.

Digitized by Google

Krause, L., 105.
Krauss, P., 128. 318.
Krebs, W., 86. 235.
Krekeler, H., 350.
Kremser, V., 51. 98.
Krenke 404.
—, G., 88. 255. 404.
Kretschmer, K., 21.
Krieg 416.
Krieger 124.
Kriele, M., 109.
Krigar-Menzel, O., 44.
Krischtafowitsch, N., 210.
Kristensen, L., 393.
Kříž, M., 132.
Krohn, J., 10.
Krok, O. B. N., 203.
Krol, M. A., 247.
Kromayer, J., 177.
Krone, H., 393.
Krotow, P., 210.
Krüger, E., 317.
—, H., 397.
—, L., 85.
—, P., 373.
Krümmel, O., 5. 54. 63. 365. 395. 409.
Krumm, H., 93.
Krusch 45. 140. 183. 213. 355.
—, P., 201.
Kruse, O., 9.
Kruijt, A. C., 260.
Kruuse, H. M., 205.
Kuba, L., 132.
Kubary, J. S., 340.
Kubisty, E., 98.
Kühnel, A., 151.
—, P., 111.
Kühnle, K., 248. 268. 306. 310.
Kühr, E. L. M., 260.
Kükenthal, W., 258. 260. 262. 263.
Kümmel, H. B., 355.
Kümmerly 163.
Kuhnert, M., 121.
Kulakow, P. E., 247.
Kulberg, P., 207.
Kummer, E., 111.
Kuntz, J., 324.
Kunze, G., 204.
—, O., 125.
Kupka, P. F., 233.
Kurcyuse 70.
Kurländer, L., 137.
Kurtz, F., 373.
Kurz, E., 350.
—, F., 350.
Kurze, G., 328.
Kusnezow, N. I., 207. 213. 239.
Kusthardt, F., 116.
Kutsche 215.
Kutzner, J. G., 28.
Kuyper, J., 182. 185.

L.

Labat, A., 157. 167.
Labbée, E., 344.
Labra, R. M. de, 366.
La Brugère, F. de, 16.
Lacaze 327.
Lacerda, J. M. de, 10.
Lachambre, H., 383.
Lachmann, F., 155.
Lachouque 298.
Lacour 300.
Lacroix, A., 217.
Lád, K., 10.
Ladrière, J., 171.
Lafforgue 265.
La Harpe, E. de, 76.
Lahondès, J. de, 173.
Lake, P., 192.
Lalaing, Comte de, 378.
Lalande, P., 168.
Lalieux 311.
Lallemand, C., 36. 167.
Lamp, E., 95.
Lampel, J., 146.
Lampert 105.
Lampertico, F., 323.
Lamplugh, G. W., 192.
Lancaster, A., 25. 51. 86. 183. 400.
Landes, G., 380.
Landi, D., 39.
Landrieu, G., 328.
Lang 124. 125.
—, A., 264.
—, O., 101. 105. 324. 367.
Lange, G., 36. 376.
—, J., 203.
—, O., 98.
Langenbeck, R., 101.
Langenhan, A., 105.
Langhans, P., 83. 107. 122. 125. 144. 321.
Langkavel, B., 67. 87. 236. 285.
Langsdorff 101.
Lankó, A., 13.
Lannoy, G. de, 37.
Lapaine, V., 142. 145.
Lapicque, L., 236. 258. 265. 288.
Lapouge, G. de, 174.
Lapparent, A. de, 3. 5. 41. 65. 193. 217. 304. 391.
Larminat, E. de, 297.
Lasalle, C. de, 322. 323.
Láska, V., 33.
Lasnet 306.
Lassen, H., 14.
Last, J. T., 329.
Laube, G. C., 140.
Lauffer, O., 111.
Launay, L. de, 173. 278. 323. 324.
Launhardt 73.
—, W., 109.
Laupus, F., 116.
Laurens 299.
Laurent, E., 312.
Laurie, J. S., 333.
Laussedat 36.
Lauterbach, C., 264.
Lauterborn, R., 105.
La Vallée Poussin, C. de, 41. 183.
Law, E. E. F., 277.
Lawrence, W. R., 272.
Laws, E., 194.
Leal, M., 361.
Lebedew 216.
Lebedinzew, A., 405.
Le Cadet, G., 47.
Léchalas, M. C., 175.
Le Chartier, H., 328.
Leclercq, J., 166. 231.
Lecomte 416.
—, E., 312.
—, G., 231.
—, H., 81.
Le Conte, J., 56.
Leendertz, C. J., 260.
Lefranc, E., 180.
Leger, L., 133.
Leghait, A., 346. 350.
Legler, H. E., 359.
Legrand, A., 75.
Legras, J., 206. 213.
Le Hardy, G., 164.
Lehmann, A., 7. 163.
—, E. A., 128.
—, R., 5.
Lehmann-Filhés, M., 388.
Lehner, H., 111.

Digitized by Google

Lehrl, F., 136.
Leipen, E., 144.
Leipoldt, G., 121.
Leitner, F., 10. 133.
Lejeune 311.
Lemaire, G., 36.
Lemberg, H., 126.
Lemcke, H., 346.
—, P., 116.
Le Mesurier, T. A., 318.
Lemire, C., 81.
Lemmermann, E., 104. 106.
Lemoine, G., 173.
—, J. A., 263.
Lemonnier, H., 10.
Lémure, J., 328.
Lendenfeld, R. v., 63. 153. 331. 337.
Lennel, F., 168.
Lennier, M. G., 171.
Lenthéric, C., 151.
Lenz 208.
—, O., 285.
Leonhard 101.
—, R, 101.
Leonhardt, G., 121.
Leonow, G., 241.
Leopold, A., 418.
Léotard, J., 22 295. 304. 383.
Lepař, F., 133.
—, Z., 133.
Leppla 92.
—, A., 101.
Lepsius, R., 121.
Lerch, O., 363.
Lerebourg, R., 175.
Leroy 301.
Le Roy, A., 314.
Leroy-Beaulieu, P., 318. 337.
Lesimple 116.
Less, E., 98.
Letellier 157.
Letoschek, E., 33. 133. 151.
Letzner, D., 116. 148.
Leuchs 74. 109. 145. 175.
Leuzinger, R., 163.
Levasseur, E., 5. 10. 13. 296. 355.
Levat, D., 73. 243.
—, E. D., 243. 246.
Leverett, F., 357.
Levis, Marquis de, 346.
Lévy, A. M., 172.
Levy, L. E., 305.
—, V., 366.
Lewitzky, G., 208.
Lewski, M., 243. 256. 268. 399.
Lewsky, M., 249.
Lhuillier, L., 177.
Libbey, W., 397.
Liebenau, E. v., 282.
Liebenow, W., 111. 121. 126.
Liebig, G. v., 76.
Liefrinck, F. A., 262.
Lièvre, A. F., 177.
—, D., 256.
Lilienthal, W., 64.
Limpricht, M., 310.
Linck, G., 25.
Lindau, R., 248. 255.
Lindberg, K., 206.
Linde, R., 92.
Lindeman, M., 28.
Lindemann 43.
—, M., 383.
—, O., 70.
Lindenberg, P., 127.
Lindenkohl, A., 408.
Lindenthal, G., 359.
Linder 349. 407.
Lindgren, G., 221.
—, W., 355.
Lindley, P., 89.
—, W., 350.
Lindsay, D., 331.
Linhardt 116.
Linklater 349. 407.
Linsbauer 138. 262. 289.
Linton, L. A., 367.
Lippert, P., 15.
Lissowsskij, W. J., 237.
Lista, R., 372. 375. 376.
Lith, P. A. van der, 29.
Little, A. B., 248.
Littledale, S. G. R., 251.
Littlehales, G. W., 37. 46. 57.
Livi, R., 229.
Liznar, J., 46. 396.
Lloyd, C. A., 380.
Lobley, J. L., 58.
Locamus, P., 328.
Lochmann 39 157.
Lockyer 51.
Lóczy, L., 133.
—, L. v., 133.
Lönholm, L., 256.
Loetscher, H., 162.
Löwenhielm, G. S., 283. 289.
Löwl, F., 140.
Lohmann, H., 397.
Lomas, J., 192. 388.
Lommatsch, G., 109.
Longhino, A., 133.
Longmans 10. 11. 41. 80.
Longstaff, G. B., 195.
Loo, C. J. van der, 325.
Loomis, E. J., 284.
Lopašić, R., 133.
Lopatin, L. A., 245.
Lopes Mendes, A., 367.
Lord, G. N., 380.
—, W. F., 80.
Loreau, H., 391.
Lorenz, H., 133.
—, P., 161.
Lorenzo, G. De, 19. 226.
Lorié, J., 101. 183. 201.
Lorin, H., 296.
Lory, P., 172.
Los Arcos, A., 39.
Lothaire 313.
Loti, P., 255.
Lotti, B., 226.
Loureiro, A., 254.
Love, A. E. H., 44.
Loveland, G. A., 352.
Lovera, R., 226.
Lovett, R., 283. 289.
Lovisetto, G., 140.
Loze, E., 166.
Lubánski, F., 206.
Lubbock, J., 157.
Lubenzow, A. G., 255.
Lüddecke, R., 16.
Lüdeling, G., 46.
Lüning, T., 54.
Lützen, J., 109.
Lugard, 286.
Lugeon, M., 172.
Luib, F., 92.
Lukácsi, G., 140.
Luksch, J., 404. 418.
Lullies, H., 92.
Lumholtz, C., 335.
Lumsden, G. E., 38.
Lundin, C., 204.
Lundström, F., 323.
Lunn, H. S., 162. 230.
Luppán, V., 13.
Luschan, v., 317.
—, F. v., 71.
Lussana, S., 226.
Lutaud, A., 350
Lutugin, L., 210.
Lutzow, Count F., 146.

Digitized by Google

Lyall, J. B., 273.
—, J. W., 197.
Lydekker, R., 67.
Lyell, C., 56.
Lyngbye, C. A., 11 199.
Lynn, W. T., 19.
Lyons, A. B., 341.
Lyster, G. F., 193. 401.

M.

Maass, G., 59.
— (Pforta), W., 126.
Mabyre 74.
McAllister, A., 305.
McCalley, H., 355.
McCarty, J. H, 49.
Mac Cauley, C., 255.
McClure, E., 351.
McConnell, R. G., 348.
McCormick, A. D., 272.
M'Crindle, J W., 282 293.
Macdonald, A. C., 5.
—, J. A., 253.
McDougall, J., 346.
Mac Dowall, A. B., 43.
Macey, P., 265. 266 270.
McGee, W. J., 350. 355. 358. 361.
McGonigle, J. N., 350.
Macgregor, J., 234.
Machâček, J., 39.
McHenry, A, 103.
Macias Picavea, R., 11.
Mackay, G. L., 253.
—, J., 195.
Mackenzie, T., 337.
Maclaud 306.
Maclear, J. P., 410.
M'Lennan, J. S., 192.
McLeod, C. H., 347.
McMahon, C. A., 269.
M'Master, E., 326.
Macmillan 81. 84. 406 410.
—, D A., 273.
Macnair, P, 192.
McNally 349. 360.
Macquoid, K. S., 92.
Mac Ritchie, D., 195.
Mader, F., 154. 221.
Madrolle 253.
—, C., 234. 248. 253.
Madsen, E., 69. 88.
Märkel, G., 92.
Mager, E., 319.
Maggini, G., 163.
Magistris, L. F. de, 221. 283. 294.
Magnaghi, A., 21.
Magnasco, O., 376.
Magnenat, J., 11. 157.
Magnin, A., 160.
Mahé de la Bourdonnais, Comte A., 248.
Maier, G., 244.
Maigre, E., 273.
Maître, L., 177.
Makarow, S. O., 212.
Malan, G. P., 378.
Maldonado, R., 372. 373.
Malfatti, B., 146.
Malglaive, J. de, 266.
Malonyai, D., 288.
Malosse, L., 288.
Malte-Brun, V. A., 166.
Man, E. A., 384.
Mangili, E., 268.
Manheimer, E., 323.
Manning, S., 283. 289.
Mansa, J. H., 12. 205.
Manson, M., 62.
Mansvet, L., 280.
Mantegazza, P., 376.
—, V., 215.
Mantovani, P., 11.
Marajo, B. de, 378.
Marbut, C. F., 356. 357.
Marcel 328.
—, G., 21. 278. 288. 293.
Marchand 305.
Marchant, W., 267.
Marchi, L. de, 62.
Marchoux 306.
Marcuse, A., 33. 34. 49.
Margerie, E. de, 41. 56.
Marin, D., 231.
Marindin, H. L., 407.
Marinelli, G., 5. 14. 221. 223.
—, O., 51. 57. 65. 154. 221. 223. 224. 226. 228. 229. 404.
Marinitsch, J., 136.
Markham, A. H, 384.
—, C R., 22. 29. 371. 381. 382.
Márki, A., 146.
—, S., 136. 146.
Markoff, A., 251.
Markow, A., 249.
—, E., 238.
Marks 315.
Markus, P., 214.
Marletta, A., 221.
Marloth, R., 326.
Marr, J. E., 192. 193.
Marriot, S., 346.
Marsh, O. C., 355.
Marshall, W., 397.
Marsillon, C., 249. 358. 367.
Maršner 133. 215.
Martel, E. A, 41. 57. 59. 64. 87. 142. 160. 168. 172 173. 187. 188. 192. 193. 199. 201.
Martens, H., 92.
—, J. F., 264.
Martin 262. 306.
—, A, 178.
—; D., 172.
—, G. B., 349.
—, K., 258. 365.
—, R., 70.
—, W. A P., 249.
Martonne, E. de, 291.
Marx, F., 92.
Maschek, R., 151.
Masfrand, H., 174.
—, J., 178.
Mason, O. T., 342.
—, W. B., 257.
Massart, J., 236.
Massieu 272.
—, L., 260.
Massiglia, A. R., 323.
Masson, E., 297.
Massow, v., 206.
Mathews, R. H., 333. 336.
Matiassewitsch, P., 246.
Matiegka, L., 144.
Matković, P., 218.
Maton 186.
Matschie, P., 68.
Matsuoka, M., 257.
Matteucci, R. V., 226.
Maude, F. C., 328.
Maunoir 234.
—, C., 22. 25. 295.
Maunsell, F. R., 278.
Maurel, E., 174.
Maurer 316.
Mawley, E., 194.
Mawson 197.
May, W., 203. 348.
Maydell, Baron G., 245.
Mayenberg, J., 116.
Mayer, C. F., 34.
—, J., 133.
Mayerhofer, H., 145.

Digitized by Google

Mayor, H., 84.
Mayr, E., 333.
Mazauric, F., 168. 173.
Mazelle, E., 76. 77. 138. 404.
Mazzuoli, L., 230.
Mead, G. S., 258.
Meeson, J. T., 337.
Méhier de Mathuisieulx, H., 305.
Meidinger, H, 49.
Meigen, F., 105.
Meiklejohn, M. J. C., 284.
Meinardus, W., 396.
Meinecke, G., 75. 82. 315.
Meinhold 128.
Meinke, O., 17. 90. 180.
Meissner, F., 43.
—, F. A., 95.
—, M., 317.
—, O., 114.
Meister, J., 157.
Meitzen, A., 88. 146.
Meldahl 88.
Melhop, W., 112.
Meli, R., 226. 227.
Melikoff, P., 330.
Mellier 218.
Menant, D., 269.
Ménant, R., 258.
Mencarini, J., 253.
Menčík, F., 78.
Mendenhall, C., 353.
—, T. C., 27. 34.
Mendizábal y Tamborrel, J. de, 362.
Mengeot, A., 73.
Menghin, A, 134.
Menne 185.
Mensing, A., 20.
Mentzel, E., 92.
Mercalli, G., 227.
Mercer, H. C., 358. 361. 362.
Mercey, N. de, 87.
Merchier, A., 19. 22. 166. 287.
Mercier, A., 76.
Meredith, R., 78.
Merensky 325.
—, A., 316.
Meringer, R., 144.
Merkel, C., 342.
Merker 315.
Merleau 322.
Merrill, F. J. H., 355.
—, G. P., 57.
Mertens 243.
Merzbacher, G., 240. 251.
Mesplé, A., 301.
Messerschmitt, J. B., 158.
Meston, A., 335.
Mestorf, J., 203.
Metzner, F. O., 116. 128.
Meunier, S., 57. 87. 172.
Meurer, J., 148. 151.
Mewius, F., 203. 275. 372. 389. 393.
Meyer 117. 148.
—, A. B., 258. 262.
—, F. A., 278.
—, Hans, 82. 315. 330.
—, Herrmann, 379.
—, Hugo, 98.
Meyners d'Estrey, Comte A., 260. 282.
Mézynski, L., 267.
Michael, P., 101.
Michaelsen, W., 317.
Michăilescu, N., 219.
Michel, C., 156.
—, E., 78.
Michie, A., 319.
Michow, H., 20.
Middlemiss, C. S., 273.
Miessler, A., 27. 29.
Miklau, J., 5.
Milchhoefer, A., 218.
Miles, S. B., 283.
Mill, H. R., 2. 25. 34. 41. 187. 193. 234. 381. 384. 393. 401.
Millar, W. J., 37.
Miller, A. M., 326.
—, A. N., 355.
—, J. W., 364.
—, K., 21.
—, W., 215.
Millet 407.
Milliot 301.
Millosevich, E., 223.
Milne 56.
—, F. A., 188.
—, J., 59. 188. 256. 412.
Milne-Edwards, A, 327.
Minakata, K., 41.
Minari, B., 257.
Mindeleff, C., 358.
Minkevitch, G., 276.
Miquel, J., 177.
Miroschnitschenko 246.
Miskovits, F. H., 59.
Missmahl, F, 275.
Mittelbach, R., 126. 128. 151.
Mitzopulos, K., 217.
Mizon 310.
—, L., 310.
Moas, F., 317.
Moberg, J. C., 201.
—, K. A., 214.
Mocchi maggiore, L., 294.
Mockler-Ferryman, A. F., 190.
Moderni, P., 227.
Möbius, K., 317.
Moedebeck, H., 384.
Möller 65.
—, A., 378.
—, M., 34. 42.
Möricke, W., 373.
Moessard, P., 36.
Mohn, H., 200. 383. 386.
Mohr, E. A., 121.
Moisel, M., 309. 318.
Moldenhauer, P., 98.
Molengraaff, G. A. F., 324.
Moltke, C., 391.
—, Graf H., 416.
Molyneux, W. C F., 289. 319.
Monaco, Albert 1er Prince de, 397.
Moncelon, L., 296.
Moncrieff, A. R. H., 196.
Monlezun 298.
Monmerqué 175.
Monnier 253.
Monod, J., 162.
Montefiore-Brice, A., 389.
Montelius, O., 88.
Montessus de Ballore, M. F. de, 81.
Montgomery 338.
Monticelli, F. S., 229.
Mooney, J., 358.
Moore, W. L., 352. 357.
Morache 200. 388.
Morbidi, G., 11.
Moreau 311.
—, J., 306.
—, L., 276.
Moreing 334.
Morel, A., 73.
—, C., 161.
Moreno, F., 378.
Moreno y Anda, M., 361.
Morgan 197.
—, E. D., 25.
Mori, Assunto, 11. 229.

Digitized by Google

Mori, Attilio, 223.
Moriceau, L., 338.
Moris, H., 177.
Morosow, N., 386.
Morris, W. O'C., 195.
Morsell, W. F., 355.
Morselli, E., 70.
Morton, G. H., 192.
Moscardi, V., 229.
Moscoso, O., 371.
Moser, K., 133.
Mossman 189.
—, R. C., 47. 189. 254. 392.
Mosso, U., 76.
Mosstiz, A., 247.
Mosthaf 256.
Mosto, A. de Ca' Da, 286.
Motta, A. de, 24.
Mottl, C., 362.
Mouliéras, A., 302.
Moulton, L. C., 84.
Moureaux 168.
—, T., 168. 172. 388.
Mouret, G., 166.
Mouritsen, S. N., 234.
Mourlon, M., 183.
Mrázek, A., 317.
Mücke, F., 281.
Mühlberg, F., 159. 160.
Müllenhoff 112.
Müller, C., 68.
—, E., 117.
—, F., 136.
—, F. v., 333.
—, G., 102. 121. 122. 126. 127. 293.
—, H., 101.
—, H. D., 292.
—, K., 133. 371. 381.
—, O., 22.
—, R., 146. 147.
Müller-Simonis, P., 278.
Müllner, J., 5. 142. 149.
Münnich, A., 133.
Müttrich, A., 51.
Muff, H., 192.
Muir, A., 335.
Muller, H. P. N., 319. 322.
Mulligan, J. H., 339.
Munier, P., 158.
Muñoz, S., 374.
Munro, R., 133.
Munthe, H., 202 399.
Murdoch, J. B., 192.
Muret, M., 291.
Murko, M., 144.
Murray, J., 393.
Mury 267.
—, F., 267.
Muschketow, J., 210.
—, J. W., 210. 236.
Musoni, F., 88. 229.
Musson, S. P., 366.
Muzio, C., 294.
Myres, J. L., 21. 273.

N.

Nadaillac, Comte B. de 215.
—, Marquis de, 358. 382. 384. 393.
Naeher, J., 105. 107. 128.
Nagele, A., 133.
Nallino, C., 17.
Nansen, F., 384. 385.
Napoleon, A., 215.
Nasarow, P. C., 240.
Nathorst, A. G., 202. 291. 385. 387.
Nau, F., 21.
Naud, L., 73.
Naujock, O., 126.
Naumann, B., 400.
—, E., 16. 235. 278.
Nebehay, C., 362.
Neck, D. C. van, 81. 260.
Nehl 92. 93.
Nehring, A., 157.
Neovius, F., 212. 399.
—, L., 44.
Nervander, E., 221.
Nessig, R., 102.
Netschaew, A., 210.
Neubaur, P., 309.
Neugebauer, H., 117. 148.
Neumann, L., 3. 107.
—, O., 309.
Neumayer, G., 96. 316. 393.
Neumayr, M., 60.
Neve, A., 272.
Neves e Mello, A. A. das, 380.
Newcomb, S., 34.
Newell, F. H., 357.
—, H. B., 256.
Newman, C. L. N., 323.
Newton, E. T., 339.
Nézière, J. de, 130.
—, J. de la, 214.
Nicklès, R., 232.
Nicolis, E., 228.
Nieberding 11.
Niebuhr, C., 289.
Niejahr, F., 396. 408.
Nielsen, Y., 26.
Niemann, A., 77.
Nierstrasz, P. A., 325.
Nigra, A., 288.
Nijhoff 182.
Nikházy, F., 149.
Nikitin, S., 210.
—, S. N., 212.
Nikolich, E., 138.
Nippoldt, A., 49.
Nisbet, H., 258. 331.
Nissen, H., 112.
Nitschke, E., 280.
Noble, J., 319.
Nocentini, L., 252. 253.
Noë, G de la, 154. 194. 351.
Noetinger, F., 166.
Noetling 270.
—, F., 271.
Noguès, A., 373.
Nolthenius R. P. J. T., 184.
Nordenskiöld, Baron A. E., 21.
—, A. E., 203.
—, O., 372.
Nordhoff, J. B., 112.
Nordmann, P., 5. 10.
Norman, H. W., 19. 335.
Norman-Neruda, L., 133.
Noronha, E de, 322. 323.
Nossiloff, K., 390.
Notari, G., 377.
Nouel, E., 169.
Novarese, V., 73. 227.
Novelli, A., 12.
Nowack 126.
Nüesch, J., 157.
Nunen, J. P. T. van, 81.
Nusser-Asport, C., 371. 372.
Nutting, C. C., 348.

O.

Oates, W. C., 359
Oberfeld, G., 34.
Oberhummer, E., 19.
— jun., R., 280.
Oberlercher, P., 151.
Oberlin, C., 98.
Obermair, L., 154.
Obes, K., 93.
Obruchef 251.
Obrutscheff, W. A., 241.

Digitized by Google

Obrutschew, W. (O. O.), 249.
Ocagne, M. d', 54.
Ochsenius, C., 27. 368.
Oddone, E., 227.
Odlum, E., 347.
Oeckinghaus, E., 49.
Oehler, L., 255.
Oehlkers 102.
Oehlmann, E., 102.
Oesterreich-Este, Erzherzog F. F. v., 78.
Oettingen, W. v., 110.
Oyen, P. A., 199. 202.
Ogawa, T., 254.
Ogilvie, M. M., 56.
Ohlin, A., 374.
Okamura, T., 257.
Okulitsch, L., 246.
Olascoaga, R. de, 377.
Oldham, C. F., 273. 418.
—, H. Y., 19.
Olivati, G., 5. 11.
Oliveiro, E., 227.
Oliver, R. L., 361.
—, S. P., 304. 328.
—, W. D., 329.
Olivier, L., 327.
Oltramare, F., 299.
Ondei, D., 77.
Ondratschka, A., 69.
Onnen, H., 257.
Onnis, E. A., 229.
Ookhtomsky, Prince E., 79
Oosterbaan, N., 325.
Opisso, A., 93. 134. 157. 166. 182. 188. 199. 206. 215. 221. 231.
Oppel, A., 5. 26. 73. 83. 195. 260. 310. 329.
Oppenheim, M. Freiherr v., 277. 282.
Oppermann, E., 27. 31. 282. 333.
Oppert G., 273.
Oppolzer, E. v., 52.
—, T. v., 136.
Ordoñez, E., 361.
O'Reilly, J. P., 195.
O'Rell, M., 80
Orlandoni, G., 221.
Orléans, Prince H. d', 234. 266.
—, Prince H. P. d', 328.
Ornum, J. L. Van, 36.
Oropesa, G. M., 361.
Ortmann, A., 68
—, A. E., 52. 68.
Ortoli, A., 181.
Ortus 175.
Osann, A., 129. 355.
Oss, S. F. van, 333.
Osstafew, W., 243.
Osstafjew, W., 244.
Osstroumow, A., 405.
—, N. P., 242.
Ostrogoroff, V., 242.
Oudin, A., 134. 154.
Oustalet, E., 340.
Overhoff, H., 183.
Overloop, E. Van, 183.
Owen, L. A., 351.

P.

Packard, A. S., 344. 393.
Padfield, J. E., 269.
Page, J., 255.
Paillon, J., 166.
Palacky, J., 66.
Palacký, L., 283. 366.
Palazzo, L., 224.
Pallary 299.
Palleske, R., 213.
Palmieri, L., 224. 227.
Panckow, H., 69. 71. 161. 254.
Pantjuchow, L. L., 239.
Panton, J. A., 331.
Pap, D., 75.
Pape 16.
Park, A., 13.
Parker, E. H., 249.
Parkes, F., 89.
Parkinson, R., 264.
Paroisse, G., 306. 307.
Parsons, A., 255.
Partsch 217.
—, J., 93. 134.
Pasanisi, F. M., 5. 77.
Pasig, P., 289.
Passarge, S., 64. 269. 284. 310. 324.
Passerini, V., 224.
Pátek, F., 144.
Patkanow, S. K., 361.
Patschovsky, W., 148
Paul, A. W., 272.
—, B. F., 319.
Paul-Dubois, L., 359.
Pauler, J., 151.
Paulitschke 294.
Paulitschke, P., 22. 285. 286. 287. 294.
Paulsen, A., 47. 200.
Pausanias 218.
Pavlik, F., 74.
Pawle, F. D., 341.
Pawson, A. H., 61. 160.
Payart, E., 385.
Payer, v., 393.
—, J. v., 385. 389.
—, Ritter v., 385.
Payeur-Didelot 311.
Peano, G., 34.
Peary, R. E., 391.
Pease, A. E., 286.
Pech, V., 243.
Peckham, S. F., 367.
Peet, S. D., 358.
Peip, C., 127. 151.
Pelet, P., 302.
Pélissier, J., 229.
Pellati, N., 227.
Pellerin, G., 328.
Pelton 197.
Peltzer, J., 286.
Pelzer, K., 59.
Penck, A., 7. 41. 63. 86. 93. 103. 136. 142. 145. 149. 157. 228. 332.
Pensa, H., 276.
Penzig, O., 230.
Péradon, C., 297.
Percy, A. H., 280.
Peredolsskij, W. W., 245.
Pereira, G., 2.
Pereira Coutinho, A. X., 232.
Pereira da Costa, F. A., 379.
Périé, A., 296. 299.
Perkins, G. C., 350.
—, N., 254.
Perrier, J., 86.
Péroche, J., 284.
Perrier, L., 5.
Perrine, C. D., 355.
Perrodil, E. de, 299.
Perrot, G., 296.
Perry, A. W., 197.
Persky, S. M., 157.
Perthes, J., 122.
Perthuis, Comte de, 277.
Pesce, G. L., 385.
Petersen, J., 393.
Petkovšek, J., 134. 140.
Petrich, H., 29.
Petrik, L., 134.

Digitized by Google

Petters, H., 129.
Pettersson, O., 52. 396. 397. 398.
—, W., 295.
Pettheö, G., 136.
Petzold, M., 2. 36. 46.
—, M. v., 372.
Peucker, K., 87. 95. 103. 104. 106. 218.
Pezet, F. A., 410. 411.
Pfaff, F., 112.
Pfeifer, X., 62.
Pfeiffer, E., 58.
Pfeil, J. Graf, 315. 317. 320.
Pfeil und Klein Ellguth, J. Graf v., 309.
Pfinn, J., 134.
Pflaum, H., 399.
Philebert, C., 286.
Philip jun., G., 16.
Philipp 118.
Philippi, R. A., 373. 376.
Philippson, A., 41. 215. 219.
Phillips, 198. 288. 292.
Phillips, G., 236. 250.
Picard, A., 64.
—, E., 312.
—, L., 34.
Piccinini, G., 215.
Pichler, H., 310.
Pictet, R., 289.
Piehl, K., 289.
Piesse, L., 298. 301.
Pietsch, M., 355.
Pigault 181.
Pigeonneau, H., 11. 84.
Pijttersen, H., 380.
Pike, W., 345. 347.
Pilet, R., 388.
Pilgrim 59. 60. 62.
Pille 157. 221.
Pillsbury, L. E., 398.
Pim, G., 160.
Pinheiro, L. L. F., 10.
Pinholt, J. G., 11.
Pinto, L., 46. 224.
—, M., 11.
Pirotta, R., 293.
Pirsson, L. V., 356. 357.
Pitard, E., 156. 160.
Pittier, H., 363.
Pizarro, A., 374.
Pizzetti, P., 36. 44.
Pjetursson, H., 388.
Pjewzow, M. W., 251.
Planchon, G., 66.
Plantamour, P., 100.
Plate, L. H., 372. 373.
Platz 93. 98.
—, E., 134.
—, P., 98.
Plauchut, E., 172. 254.
Plehn, F., 310.
—, R., 307.
Plesser, A., 147.
Pletner, W. I., 244.
Plodek, C., 152.
—, K., 152.
Ploss, H., 70.
Plumandon, J. R., 49. 52. 86. 169.
Plummer, F. G., 350.
Pniower 112.
Pobéguin 307.
—, H., 307.
Podroužek, A., 134.
Pötz, W., 281.
Pohl, G., 39.
Poincaré, A., 43. 52.
—, H., 53.
Poinsard, L., 71.
Poisson 93. 182.
—, J., 362.
Polakowsky, H., 364. 366. 372. 374. 376.
Polenz, R., 5.
Polignac, de, 24.
Polis, P., 86. 98.
Poljanowsskij, M. P., 246.
Poljenow, B. K., 245.
Pollack, F., 145.
Pollard, J., 289.
Pollock 268.
Pomba, C., 39. 231.
Pomeranzew, I. I., 241.
Poncelet 398.
Ponel, E., 311.
Ponte, N Da, 84. 221.
Poole, R. L., 90.
Popow, P. S, 249.
Popp, K., 112.
Porena, F., 3. 31. 221.
Porro, C., 5.
—, F., 227.
Porte 326.
Porter, D, 357.
Portis, A., 227.
Portman, M. V., 270.
Portmans, F. A. M, 80.
Pory, J., 285.
Posdnjejew, A., 251.
Pošepný, F, 140. 210.
Poskin, A., 187.
Pott, P. Edler v., 418.
Potter, W., 394.
Poulton, E. B., 41. 66.
Pound, R., 100.
Poupon 36. 167.
Poussié, E., 31.
Powell, G. Baden-, 306.
—, J. W., 27. 356.
—, R. S. S. Baden-, 306.
—, s. auch Baden-Powell.
Praeger, R. L., 192.
Prager, M., 315. 317.
Prášek, J. V., 281.
Prasse, E. A., 114. 117. 147.
Prauseck, V., 7.
Prejawa, H., 112.
Prélot, H., 291.
Prestage, E., 286.
Price, F. M., 340.
—, J. M., 334.
—, W. S., 309.
Prielmayer, M. v., 134.
Pritchard, C., 49.
Privat-Deschanel, P., 303.
Probst 55.
—, J., 127.
Prölss, R., 255.
Prohaska, K., 137. 143.
Puente y Ubeda, C., 232.
Pütz, W., 11. 93. 96. 102.
Puig y Larraz, G., 83. 232.
Puini, C., 255.
Puls, C., 409.
Purey-Cust, H. E, 339.
Purtscheller, L., 152. 164.
Purvis, W. F., 319.
Putnam, G. R., 352.
Putte, J. van de, 282.
Putzger 16.
—, F. W., 30.

Q

Quaisain 181.
Quak, F., 260.
Quarré-Reybourbon, L., 88.
—, L., 174
Quelch, J. J., 380.
Quélin, J., 52. 54.
Quereau, E. C., 159.
Quillinan, E., 231.

R.

Rabenau, Freifrau I. v., 363.
Rabl, J., 148. 149.

Digitized by Google

Rabot, C., 203. 215. 385.
Rackow, H., 73.
Raclot 170.
Radde, G., 235. 260. 275.
Radefeld 113.
Radet, G., 279.
Radimský, W., 144. 147.
Radloff, W. W., 251.
Radovici, J. G., 76.
Raffaele, F., 53. 68.
Raffelsberger, E., 134.
Rahts 44.
Raille, M., 304
Raimondi 371.
Rajna, M., 25.
Ramond, G., 172. 269.
Ramsay, A., 213. 385.
—, M. M., 366.
—, W., 211.
Rámswámi Sástri, C., 270.
Rançon, A., 305.
Rand 349. 360.
Rands, W. H., 335.
Ranke, J., 69. 71. 107.
Ransome, F. L., 356.
Raoul, E., 69.
Rašín, A., 79.
Rassmussen, L., 396.
Rathgen, K., 257.
Ratier, E., 311.
Ratzel, F., 29. 70. 156.
Raulin, G. de, 328. 329.
—, J., 179.
—, V., 170. 284.
Ravenstein, E. G., 16. 28. 284.
Raverty, H. G., 272.
Rawson, H. E., 43 189.
Raymond, P., 173.
—, W. G, 36.
Raynbird, H., 273.
Razeto, M., 224.
Reade, T. M., 57. 193.
Rebaudi, E., 38.
Rebmann 107.
Reclus, E., 14. 39. 377.
Redlich, K. A., 217.
Redway, J. W., 41.
Redwood, B., 56.
Reed, J. H., 6.
Rees, J. K., 34.
Reeves, A. M., 343.
Regaud, F., 166
Regel, F., 93. 369.
Regelmann 96.
—, C., 102.
Regelsperger, G., 271. 304.
Regnard 84.
Régnault, F., 231.
Rehnelt, F., 99.
Reichard, P., 71.
Reiche, K., 373. 374.
Reichenow, A., 317.
Reid, C., 194.
—, H. F., 61. 345.
—, J., 192.
Reiflert, J. E., 249.
Reilingh, W., 261.
Rein, J., 17. 29. 65. 188.
—, J. J., 231.
Reincke 406.
Reinecke 340.
—, F., 340.
Reinhardt, G., 93.
Reinisch, L., 289. 293.
Reiss, W., 370.
Reitzner, V. v., 36.
Rekstad, J., 202.
Reminolfi, G., 378.
Remsen, I., 65.
Renard, A. F., 183.
Renauld, E., 166. 172.
Renner, H., 134.
Renou, E., 170.
Renwick, J., 193.
Repelin, J., 300.
Résal, E., 404.
Resener, H., 291.
Restellini, G., 309.
Retzius, G., 70. 383.
Reusch, H., 199. 202.
Reuter, C., 124.
Revilliod, J. F., 255.
Reyher, O., 188.
Reynaud 254
Reynolds, S. H., 192.
Rey y Basadre, R., 371.
Rhamm, K, 144.
Rhode, N., 117.
Ribaud 255.
Riboni, A., 221.
Ricarde-Seaver, F. I., 324.
Ricchieri, G., 3. 16. 31.
Riccò, A., 224. 227.
Rice, W. N., 25.
Richard, L., 175.
Richardson, R., 381.
Richarz, F., 44.
Richter 117.
—, E., 29. 147. 149. 155. 199. 202.
—, G., 122.
—, H., 136.
—, J., 75.
Richter, P. E., 93.
—, W., 11.
Richthofen, F. v., 234. 381.
Rickard, T. A., 359.
Ricken, W., 166.
Rickmer-Rickmers, W., 237.
Ridder, P. H. De, 183.
Ridgeley, D. C., 357.
Riedel, E., 351.
Rieger, I., 93.
Rienzi, H. van Kol, 261.
Rifo 367.
Riggenbach, A., 159.
Rijkevorsel, van, 184.
Rinne, F., 102.
Rinquin 166.
Rio-Branco, B. de, 379.
Riols, J. de, 328.
Rioult de Neuville, L., 349.
Ripley, W. Z., 76. 88.
Rippon, C., 197.
Ris, H., 261.
Riscis, G. De, 255.
Ristenpart 34.
Ritt, G., 69. 379.
Rittau 6.
Ritter, E., 60. 159. 170.
—, H., 154.
—, K., 79. 80
Riva-Palazzi, G., 226.
Rivière, C., 313.
—, E., 166. 221.
Rizzatti, F., 370.
Rizzo, G. B., 224.
Robert, G., 7.
Roberts, A., 197.
—, M., 343.
Robertson, A., 134. 222.
—, D., 190.
—, G. S., 272.
Robinsohn, J., 71.
Robinson 73.
—, C. H., 41. 304.
—, W. C. F., 334.
Rocca, F. de, 240. 242.
Rochebrune, A. T. de, 285.
Rochet, E., 184.
Rockrohr, P., 6.
Rocquigny-Adanson, G. de, 174.
Rodenberg 130.
Rodenburg, J. B., 184.
Roder, K., 67.
Rodman, H., 345.
Rodriguez, S. R., 377.

Digitized by Google

Rodríguez Landeira, F., 366.
Rodway, J., 356. 380.
Roeder, R., 109.
Römer, J., 134. 215.
Rördam, K., 202.
Rötger 408.
Rogers, A., 273.
—, T., 200. 399.
Rogge, B., 215. 280. 289.
Roggenhofer, G., 117.
Roggero, E., 222.
—, G., 6. 11. 12. 16.
Rohde, J. J., 376.
Rohonyi, G., 145.
Roland, J., 12.
—, P., 200.
Rolfe, B., 197.
Rolfsen, N., 383.
Rolland, G., 301.
Roller, A. H. G., 14.
Rollet de l'Isle 54. 402. 403.
Rom, N. C., 12.
Roman 172.
Romanet du Caillaud, F., 258. 293. 380.
Romano, G. A., 54.
—, S., 230.
Romans, Baron de, 309.
Rome, T., 64.
Romer, E. v., 53. 134.
Romero, M., 361.
Róna, S., 138.
Roose, R., 319.
Roque-Ferrier 166.
Rosberg, J. E., 211. 212.
Rosen, P., 84.
Rosén, P. G., 200 399.
Rosenbach, O., 76.
Rosendahl 406.
Rosenthal, R., 246.
Roshkow, W., 207.
Rosier, W., 12. 85. 166.
Rosival, A., 141.
Ross, M., 337.
Rosset, C. W., 265. 274.
Rossi, A., 215. 288.
Rossignol 376.
Rossikow, A., 237.
—, K., 238.
Rotch, A. L., 52. 99. 371.
Roth, E., 106. 272.
—, F., 30.
—, H. L., 264.
—, M, 12. 16.
—, M. L., 258.
Roth, P., 114.
Rothaug, J. G., 17.
Rothpletz, A., 102.
Rougé, J. de, 290.
Rouilliard, A., 398.
Rouire 288. 295. 296. 305. 306. 307. 311. 322.
Rouland, P., 172.
Rousseaux, E., 187.
Rousselet, L., 14.
Routledge, R. M., 373.
Rouvier, G., 253.
Rouville, P. de, 3. 41. 172.
Roux, É., 235. 253. 271.
—, J. A. C., 172.
Rovereto, G., 404.
Rowan, A. S., 366.
Roxburgh, T. L., 366.
Ruat, P., 166.
Rudolph, E., 58. 217.
Rücker, A. W., 27. 46. 188.
Rüefli, J., 34.
Ruff, P., 80.
Ruge, S., 19. 21. 343.
Ruland, W., 222.
Ruperti 343.
Rupin, E., 166. 168.
Rusden, G. W., 337.
Ruskin, J., 402.
Russel, F., 308.
—, H. C., 336.
Russell, H., 336.
—, I. C., 57. 345. 356.
Rutot, A., 184.
Ruvarac, V., 137.
Ruys, J. M., 394.
Ryba, F., 62.
Ryder, C., 386. 391. 398.
Rykatschew, M., 86. 209.
Rylke 207.

S.

Saad, L., 279.
Saavedra, E., 19.
Sabachnikoff, T., 243.
Sabatini, V., 227.
Sabersky, H., 289.
Sabidussi, H., 143.
Sacco, F., 58. 227.
Sach, A., 93.
Sachs, F., 130.
Sagher, L. De, 182.
Sahuc, J., 177.
Saija, G., 39. 224.
Saile, F. X., 124.
Sailly, de, 166.
Sainmont P., 266.
Saint-Heraye, G. de, 251.
Saint-Laurent, A. de, 296.
Saint-Saud, A. de, 232.
Saint-Venant, R. de, 177.
Saint-Yves, G., 19. 177. 231.
Sajzew, A., 244.
Salaignac, A., 253.
Salesses, C., 304.
Salisbury, R. D., 61. 356. 391.
Saljesskij 240.
Salmojraghi, F., 57.
Salomon, L., 222.
—, W., 227.
Salone, É., 319.
Salow, W., 112.
Salvoni, C., 161.
Salymásy, A., 404.
Samter 382. 385.
Samzelius, H., 206.
Sanchez, A., 39.
Sánchez, P. C., 58.
Sandberg. G., 251.
Sande Bakhuyzen, H. G. van de, 400.
Sandeman, F., 199.
Sander 321.
Sangiorgio, G., 284. 286.
San Roman, F. J., 367. 374.
Sapper, Carl, 362. 363. 364.
—, Carlos, 362.
—, K., 363. 364.
Sarasin, F., 261.
—, P., 261.
Sarat Chandra Mitra 274.
Sarre, F., 279.
Sartori, A., 222. 272.
—, O., 375.
Sartre, P., 185.
Sasibhúshan, R., 274.
Satke, L., 52. 138.
Saunders, H., 29.
Saunderson, H., 252.
Sauvageau, C., 402.
Saville-Kent, W., 63.
Sayous, É., 134.
Sbrocchi, G., 12.
Scaccia, L., 12.
Schaacke, A., 73.
Schabelsky, E. v., 302.
Schack, J., 379.
Schadee, M. C., 262.

Digitized by Google

Schäfer, A., 128. 152.
—, D., 19.
—, K., 122.
—, R. W., 159.
—, T., 117.
Schallwitz, B., 130.
Schanz, G., 109.
Schaper, W., 97.
Schardt, H., 159.
Scharff, R. F., 194.
Scharffenberg, J., 312.
Schaw, H. S., 44.
Scheepsma, A., 362. 396.
Schefer, C., 285. 286.
Scheinigg, J., 147.
Schele, Freiherr v., 315.
Schelten 109.
Schenck, A., 319. 324.
Schenk, E. G., 407.
Schenström, F., 204.
Scherer 134.
Scherer, P. J., 366.
Scherzer, K. v., 394.
Scheube, B., 76.
Scheuffgen, J., 71. 256.
Schewiakoff, W., 68.
Schiander, N., 380.
Schiaparelli, G. V., 44.
Schick, C., 280. 281. 282.
Schiel, F., 12.
Schiller-Tietz 51.
Schiller-Titz 322.
Schimper, A. F. W., 67.
Schinz, H., 321.
Schipa, M., 230.
Schirmer, H., 291.
Schkapsskij, O., 242.
Schlaefke, W., 76.
Schlag, H., 122.
Schlebach 96.
Schlegel, G., 71. 250.
Schleinitz, Frhr. v., 264.
Schlesinger, W., 152.
Schlichter, H. G., 314. 319.
Schlieffen, Graf v., 96.
Schliep, H., 185.
Schloesing, T., 65. 173.
Schloifer 315.
Schlottmann, K., 6. 103.
Schlüter, O., 107.
Schmeisser 331.
—, C., 334.
Schmeltz, J. D. E., 71. 258. 262. 339.
Schmelz, L. D. C., 339.
Schmid, C., 6.
Schmidt 241. 244. 246.
Schmidt, v., 96.
—, A., 34. 44. 46. 49. 102.
—, A., 12.
—, C., 159.
—, Carl, 29.
—, Curt, 43.
—, H., 112.
—, R., 26. 82. 284. 286.
—, T., 141.
—, V., 145. 290.
Schmidt-Scharff, W., 361.
Schmitz, H., 295.
Schnabel, C. F., 118.
Schnars, C. W., 118. 130.
Schnauder, M., 316.
Schneer, L., 227.
Schneider, C. C., 227.
—, János, 10. 12. 85.
—, Just., 118.
Schoemaker, C., 409.
Schöpfz, C. F., 219.
Schotensack, O., 157.
Schokalskij, M., 389.
Scholz, J. B., 106.
Schorler, B., 65.
Schosstakowitsch, W. B., 243.
Schott 46. 402. 412.
—, C. A., 345 352.
—, G., 79. 261. 399. 400. 407. 409. 418.
—, T., 20.
Schpindler, L., 405.
—, L. B., 212.
Schrader 37.
—, F., 10 12. 23. 31. 36. 85. 90. 153. 166. 287. 368.
Schram, R., 136.
Schreiber 52.
—, P., 50.
Schreiner, A., 265.
Schremmel, W., 99.
Schrenck, L. v., 247.
Schröder, N. A., 28.
Schroeder van der Kolk, J. L. C., 64. 184.
Schroeter, C., 160.
Schtukenberg, A., 211.
Schubert, K., 34.
Schuberth, W., 94.
Schuchhardt, C., 107.
Schück, A., 34.
Schücking, A., 89.
Schütte, A., 177. 330.
Schütz-Holzhausen, Freiherr v., 365.
Schuller, F., 145.
Schultheiss 43. 52. 86. 99. 104.
—, C., 99.
—, F. G., 112.
Schultz, A., 64.
Schultze, L. F. M., 261.
—, W., 112.
Schulze, A., 249.
—, E., 127.
—, E. O., 107.
—, W., 90.
Schumacher, E., 102.
—, H., 175.
—, K., 112.
Schumann, C., 391.
Schumm, O., 280.
Schurtz, H., 232.
Schuster, A., 46. 47. 48.
—, O., 134.
—, W. A., 47.
Schwab, F., 324.
Schwabe 321.
—, E., 30.
Schwaiger, H., 118.
Schwalbe, G., 48. 99.
Schwarz, P., 275.
Schweiger-Lerchenfeld, A. Freiherr v., 85. 134.
—, A. v, 216. 279 282.
Schweinfurth 288.
—, G., 291
Schwenck, O., 99.
Schwerer 46. 347. 398.
Schwerin, H. H. v., 112.
Schwering 218.
Schwicker, J. H., 13.
Schwimmer, E., 199.
Scidmore, E. R., 256. 345. 409.
Sciuto Patti, C., 227.
Sclater, W. L., 68.
Scott, G. B., 41.
—, Rina, 348.
—, Robert H., 189. 190.
—, W. B., 394.
Scott Dalgleish, W., 306.
Scruggs, W. L., 381.
Sebastiano, A., 404.
Sederholm, J. J., 211. 214.
Seeland, F., 138. 141. 142. 222. 228.
Seelig 118.
Seelmann, E., 175.
Segercrantz, W., 211.
Seibert, A. E., 6. 134.
Seidel, A., 315.

Digitized by Google

Seidel, H., 83. 235. 265. 266. 267. 310. 311. 324.
Seidl, F., 138.
Seidlitz, N. v., 238. 239.
Seiler 112.
Seiling, M., 213.
Selenka, E., 235.
—, L., 235.
Selenoj 278.
Selenoy, G. L., 239. 278.
Seler, E., 361. 363.
Sella, A., 224.
—, E., 52.
—, G., 222.
Sello, G., 112.
Selous, F. C., 322.
Semon, R., 79. 234. 332. 333.
Semper, C., 259.
—, G., 259.
—, M., 53.
Semsey v. Semse, A., 153.
Senfft, 341.
Sengbusch, A. F., 212.
Senoa, M., 135.
Sepp, R., 280.
Septans 286.
Serbin, A., 293.
Sernander, R., 202.
Serret, F., 369. 370.
Serth, E., 17.
Servais, C., 303.
Servonnet, J, 297.
Setchell, W. A., 67.
Seton-Karr, H. W., 294.
Sever, J., 175.
Ševčtinský, L., 143.
Sevin-Desplaces 25.
Seydlitz, E. v., 13.
—, N. v., 278.
Seyfert, A., 75.
Seyffertitz, C. v., 138.
Shaler 60.
—, N. S., 6. 58. 60. 356.
Sharpe, A., 322.
Shaw, G. A., 329.
Shdanko, M. E., 386.
Sheppard, T., 192. 193.
Shilinskij 207.
Shokalsky, J. de, 387.
Sibirzev, N., 211.
Sibree, J., 328.
Sieber, O., 109.
Sieger, R., 57. 60. 61. 65. 135. 141.
Siegl, J. R. v, 152.
Siegmeth, K, 135.
Siegmund, A., 141.
Siehe 112.
Siersted, T., 199.
Sieurin, E., 7.
Sievers 238. 332. 340. 378.
—, C., 375.
—, W., 369.
Silveira, A. A. da, 378.
Simek, E. B., 146.
Simmons, H. G., 388.
Simon, E., 259. 325.
—, G., 265. 266.
—, S., 151.
Simonović, J., 216.
Simons, F. A. A., 370
Simony, F., 149.
Simonyi, J., 13.
Simpson, C. T., 68.
Simroth, H., 317.
Sina, B., 230.
Sinclair, A., 351.
Singer 149.
Sinigaglia, A. L., 154.
Siragusa, G. B., 6.
Sirius, P., 222.
Sirola, I., 147.
Sitzka, L., 214.
Sjögren, H., 202.
t'Sjoen, E. H., 309.
Skeat, E. G., 190.
Skertchly 41.
—, J. A., 306.
Skorpil, H. K., 218.
Slatin, R., 291.
Slatin Pascha, R., 291.
Slingsby, W. C., 199.
Sloudsky, T., 34. 44.
Sloupský, J., 88.
Small, H. B, 347.
Smidt, A. de, 326.
Smith 314.
—, A. D., 294. 314.
—, G. H., 328.
—, G. O., 356.
—, J., 193.
—, J. R. D, 274.
—, L. S, 280. 289.
—, W. A., 79.
—, W. S., 41.
Snellen, M., 184.
Sóbányi, G., 141.
Sogler, G., 370.
Sokolow, N., 207. 211.
Sollas, W. J., 193.
Solomons, T. S., 351. 356.
Somerville, B. T, 339.
Sommier S., 213. 244.
Sonnewald, A., 319.
Soulages, E, 73. 376.
Souleyre, A., 41. 295.
Soveral, Visconde de, 20.
Spamer, O., 16.
Spears, J. R., 373.
Speed, I. G., 359.
Speer, R. E., 276.
Spencer, J. W., 342. 344. 356. 366.
Sperry, L. B., 351.
Spielmann, C., 328.
—, J., 163.
Spiess 307.
Spiller, J., 193.
Spillmann, J., 234.
Spitaler, R., 52.
Sprigade, P., 308.
Spring 315.
—, W., 54. 65.
Springer, R., 365 366.
Sprockhoff, A., 9. 70.
Spruyt, C. B., 319. 325.
Spry, W. J. J., 79. 216.
Sresnewskij, B., 50. 86. 209.
Ssijasow, M., 244.
Ssikory, L. I., 206.
Ssilnizkij, A., 245.
Ssjeroschewski, W. L., 247.
Ssjeroschewsskij, W. L., 385.
Sskalowsskie, A., 405.
—, D., 405.
Sslessskinsskij, A., 206.
Ssludsskij, T. A., 208.
Ssobolew, M. N., 244.
Ssokolow, A., 168, 208.
—, D., 213.
—, N., 208.
Ssresnewsskij, B. I., 208. 209.
Sstrishow, L. N., 211.
Sstronsskij, R., 50. 412.
Ssultanow 242.
Stälin, v., 129.
Staggemeier, A., 39.
Staglieno, M., 342.
Stahlberg, W., 64.
Stainer, C., 359.
Stair, J. B., 340.
Stalle, van, 30.
Stamenković, N. J., 217.
Stanford 16. 258. 284. 327. 332. 338. 381.
Stange, P., 373.
Stangeland, G. E., 202.
Stanley, H. M., 286.

Digitized by Google

Starken, L. N., 94.
Starr, F., 71.
Stassiano, E., 406.
Stauber 3.
Staudinger, P., 297. 300. 304.
Stebbing, F. C., 38.
Stedman, E. C., 89.
Steele, T. S., 199.
Stefani, C. de, 217. 223.
Stefano, G. Di, 228.
Stefansson, J., 388.
Steffen, G. F., 188.
—, H., 373. 374.
—, J., 373.
Steger, E., 21.
Stehle, B., 124.
Steiff 36. 94.
Stein, M. A., 272.
Steinbach 339. 341.
Steindachner, F., 418.
Steinen, K. v. den, 312.
Steiner, A., 141.
Steinhäuser, R., 258.
Steinhauser, F., 146.
Steinmann, G., 102. 373.
Stein-Nordheim, v., 227.
Stejneger, L., 246.
Stella, A., 228.
Stelzig, H., 146. 152.
Stenberg, E. G., 339.
Stenin, P. v., 206. 239. 244. 251.
Stenner, J. H., 359.
Stephanopoli, A. Z., 216.
Stern, R., 267.
Sterne, C., 20.
Sterneck, R. v., 34.
Steuer, A., 102. 253.
Steusloff, A., 102.
Stevens, H. V., 265.
Stevenson, J. J., 356.
—, R. L., 340.
—, W. H., 195.
Stichler, C., 250.
Stieda, L., 71.
—, W., 112.
Stiffe, A. W., 276.
Stock, J. P. Van der, 258. 413.
Stockfleth, F., 102.
Stockwell, J. N., 38.
Stoddard, C. A., 365.
Stöver, F., 396.
Stokes, G. G., 50.
Stokvis 75. 76.
Stolba, L., 182.
Stolpe, H., 28.
Stoltenberg, F., 93.
Stoltenburg, H., 107.
Stone, S. J., 272.
Stoppani, A., 79.
Stoppoloni, A., 13.
Storck, W., 6.
Storm 118.
—, O. J., 367.
Storrow, J. J., 381.
Story, A. T., 385.
Stosch, G., 268.
—, H., 79.
Strachey, J., 268.
Strahan, A., 193.
Streich, T. F., 123.
Stromer, T., 118.
Stromer v. Reichenbach, E. Frhr., 83. 284.
Stronvar, C. of, 195.
Stroobant 312.
Stroobants, N., 36.
Strubell, F. P. T., 320.
Struckmann, C., 106.
Stuart-Menteath, P. W., 172. 232.
Stucki, G., 6.
Studer, G., 157.
—, J., 161.
—, K., 118.
—, T., 156 157.
Studnička, F. J., 67.
Stübel, A., 370.
Stuhlmann, F., 285. 317.
Sturni, V., 222.
Suberbie, L., 327.
Suchard, A. F., 76.
Süring 50. 138.
—, R., 99.
Sucss, F. E., 141.
Sundberg, J. C., 277.
Sundell, A. F., 209.
Supan, A., 2. 42. 73. 135. 138. 175. 241. 249. 265. 319. 326. 338. 362. 376. 385. 394. 417.
Sutherland, A., 280.
Svambera, V., 29.
Svedmark, E., 202.
Svenonius 202.
—, F., 204. 205.
Sverdrup, O., 384.
Swan 197.
Swerinzew, L., 60. 66. 155.
Swezey, G. D., 352.
Sydow 17.
—, E. v., 152. 205.
Symons 335.
Sympher 104.
Synge, M. B., 18.
Syrkin, N., 213. 247. 387.
Szanto, E., 278.
Szenessy, M., 12.
Szontagh, M., 149.
Szontágh, N., 143. 149.

T.

Tabbert, R., 324.
Tabel, J. B., 262.
Tacchini, P., 224. 228.
Tachard, E., 166.
Tacke, B., 109.
Talko-Gryncewitsch, I., 247.
Talmage, J. E., 356.
Tamai, K., 79. 254. 256. 412.
Tanfiljew, Y. J., 213.
Tangye, H. L., 319.
Tapajós, T., 378.
Taramelli, T., 228.
Tardy, C., 300.
Tarnuzzer, C., 159.
Tarr, R. D., 42.
—, R. S., 63. 352. 391.
Tate, R., 336.
—, T., 103.
Taubert, P., 379.
Tausch, L. v., 141.
Tautain 340.
Taute, G., 107.
Taylor, F. B., 343. 344.
—, H., 81
—, H. C. C., 232.
—, L., 31.
—, W. A., 23.
—, W. F., 335.
Tchéraz M., 278.
Téglás, G., 147. 218.
Teisserenc de Bort, L., 169.
Teisseyre, L., 217.
Telegdi, R. L., 135.
Teller, F., 152.
Telles de Menezes, G., 330.
Tepper, J. G. O., 281.
Tergina, G., 135.
Terhune, A. P., 280.
Terlanday, E., 60. 141.
Termier, P., 172.
Ternest, K. L., 187.
Terschak, E., 149.
Tetzlaff, A., 80.

Digitized by Google

Tetzner, F., 94. 107.
Thacher, J. B., 343.
Thacker 209.
Thackeray, W. G., 34.
Thalich, W., 79.
Theal, G. M'C., 322.
Thevenet, A., 49.
Thévenet, A., 301.
Thévenot 166.
Thibaut, G., 20.
Thiele, A., 408.
Thiess, F., 206. 243.
Thomas, C., 358
—, C. L., 112.
Thomaschki, P., 280. 289.
Thompson, C. S., 347. 351.
Thomson, A. S., 54.
—, J. A., 78.
—, J. P., 264. 332.
—, M. R., 78.
Thoreau, H. D., 351.
Thornton, W. M., 359.
Thoroczkai, V., 135.
Thoroddsen, T., 388.
Thoulet, J., 42. 53. 172. 403.
Thürach H., 102. 129.
Thurn, B., 94.
Thuróczy, K., 135.
Thurston, E., 274.
Thury, J., 145.
Tiemann, J., 411.
Tiessen, E., 57. 202. 356.
Tietze, E., 150.
Tight, W. G., 356.
Tihon, F., 167. 182.
Tilæus, P., 205.
Tillmann, H., 118.
Tillo, A. A., 211. 212.
—, A. de, 46. 207.
Tilp, A., 137.
Timmerman 324.
—, J. Æ. C. A., 42.
Tischendorf, J., 13. 85. 94.
Tissandier, A., 167. 296. 336.
—, G., 261. 266.
Tobler, A., 159.
Tocilescu, G. G., 216.
Todd, J. E., 356.
Todhunter, M., 400.
Toepfer, H., 106.
Török, K. V., 136.
Toll, E. v., 381.
—, Baron E. v., 387.
Tomaschki, P., 216.
Tomlin 8.
Toporow, W., 207.
Torcapel 172.
Tornier, G., 317.
Torpson, N., 85.
Toscana, Erzherzog L. S. v., 222.
Tosi, C., 230.
Toula, F., 59. 141. 159. 217. 279.
Toureille, 290.
Toutain, J., 303.
Toutée 304.
Towne, G., 37.
—, s. auch Gélion.
Townsend, C. H. T., 358. 362.
Trabert, W., 43. 47. 48. 49. 51.
Trabucco, G., 56.
Träger, E., 94. 109.
Trail, H. D., 289.
Trampler, R., 137. 141.
Trap 200.
Trautwein, T., 118. 149.
Traverso, L., 55.
Treitschke, F., 99.
Treixler, G., 135.
Tretow, O., 130.
Treutlein, J. P., 38.
Trevithick, F. H., 257.
Trilles 311.
Trinius, A., 94. 118.
Trombetta, J., 138.
Tromnau 6. 73.
—, A., 26. 110. 292.
Troost, E., 321.
Tropea, G., 230.
Trotter, C., 339.
Trouessart, E., 285. 403.
Troup, J., 257.
Trumet de Fontarce, A., 296. 299.
Trussow, O., 255.
Trutat 167.
Tschechowitsch, K., 209.
Tschefranow, S., 68.
Tschekanowsskij, A. L., 246.
Tscheng-Ki-Tong 249.
Tscherning, F. A., 106.
Tschernyschew, T., 390.
—, T. N., 390
Tschoffen, M., 313.
Tschugunow, S., 245.
Tuck, H. N., 270.
Tugwell 308.
Tulloch, A. B., 289.
Turksma, B., 43.
Turner, F. J., 359.
—, H. G., 333.
—, H. H., 189.
—, H. W., 356.
Turquan, V., 175.
Twigg, R. H., 326.
Tylor, E. B., 71.
Tyndall, J., 155.
Tyrrell, J. B., 344. 348.
—, J. W., 347.

U.

Udden, J. A., 352. 356.
Ufford, J. K. W. Q. van, 75.
Ugonino, G., 228.
Uhle, E., 379.
—, M., 371. 372.
Uhlig, V., 65. 141.
Uibeleisen 113.
Uildriks, F. J. van, 242. 277. 386.
Ujfalvy, C. de, 276.
Ule, W., 13. 57. 99. 104. 222.
Ulmann, L., 230.
Ulrich, L. F., 119.
—, R., 64.
Umann, L., 135.
Umlauft, F., 13. 15. 20. 72. 135.
Unterweger, J., 43.
Upham, W., 61. 62. 63. 344. 391. 398.
Uzielli, G., 21.

V.

Valbert, G., 265.
Valcourt, de, 170.
Valentin, J., 375.
Valentiner 34.
Valle, P., 13.
Vallot, G., 155. 170.
—, H., 154 167.
—, J., 52. 154. 155. 170.
Vambéry, H., 235. 240. 272.
Vandel 336.
Vandeleur, C. F. S., 314.
Vanderheym, G., 293.
—, J. G., 293.
Vanderkindere, M., 234.
Vandevelde, A., 17.
Vanhöffen, E., 394.

Digitized by Google

Vansittart, F., 272.
Varigny, C. de, 299
Varrentrapp, K., 113.
Vasco, G., 135. 292. 297. 328.
Vasseur 173
Vattemare, H , 308.
Vaughan, H. B., 276.
—, H. S., 197.
—, J. D. W., 339.
Vautheleret. B. M. de, 175.
Vedel, P., 60.
Vélain, C., 42.
Velschow, F. A., 63.
Ventre Pacha 289.
Venukoff 39 85. 208. 212. 216. 238. 240.
Verbessem. F., 182.
—, J. F., 182.
Verdier 307.
Vergara Lope, D., 76.
Vermersch, A., 167.
Verne, J., 20.
Verneau, R., 285.
Verrill, G. E., 331.
Verstraeten, T., 184
Verwest, A., 182. 187.
Veth, P. J., 261.
Vettin 52
Viala, L. F., 167. 351.
Vianello, L., 222.
Viard 180.
—, J., 177.
Viator, P , 294.
Vicentini, G., 59. 228.
Vidal de la Blache, P., 20. 242.
Vidal-Lablache 153. 214
—, P., 219. 131.
Vidart, L., 20
Vierkandt, A., 69. 71. 73. 347.
Viezzoli, F., 3.
Vigna, N., 240.
Vignols, L., 173.
Vigoni, P., 288.
Vigouroux, F., 30.
Villard, R. A. de, 253.
Villedary 76.
Villenoisy, F. de, 57.
Villetard de Laguerie 255.
Villeval, A., 336.
Villiers 370.
—, J. de, 324.
Vincent, C., 254.
—, J , 184.
Vinciguerra, D., 66. 229.
Viñes, B., 365. 408.
Vinot, J., 50.
Viola, C., 228
Virchow, R., 260.
Viré, A., 167.
Virgilio, F., 228.
Vittori, M., 222.
Vivie, A., 177.
Vivien de Saint-Martin 14. 90. 287. 368.
Völter, L., 188.
Voeltzkow, A., 329.
Vogan, A. J., 334.
Vogeler, R., 39.
Vogt, E , 163.
—, H., 96.
—, J. H. L., 73.
Voigt, C. A , 378.
—, C , 113.
—, W., 106.
Voigtländer-Tetzner, W., 106.
Voisin Bey 218.
Volckmann, E., 119.
Volckmer, F., 17.
Volkmar, E., 113.
Voller, A., 104.
Vollmann, F., 106.
Vollmer, A., 339. 365.
Volz, W., 101.
Vosberg-Reckow 107.
Vuillier, G., 85. 167. 222. 232.
Vuillot, P., 296. 304. 305.

W.

Waal, D. C. de, 322.
Wachtmeister, H., 235.
Wadell, L. A., 274.
Wäber, A., 157.
—, J., 318.
Waetzel, P., 119.
Wagenvoort, M., 216.
Wagner, A., 216.
—, E., 163.
—, F., 129.
—, H., 34.
—, Hans, 317.
—, Hermann, 17. 21.
—, J. E., 153.
—, L., 369. 370.
Wahl, M., 81. 341.
Wahlroos, A., 211.
Wahnschaffe, F., 102.
Wakefield, H. R., 41.
Walcott, C. D., 356.
Waldenström, P., 79.
Walder, E., 135. 154. 157.
Waldo, F., 50.
Walker, J. B., 20.
—, J. T., 268.
Wallace, A. R., 39. 63. 159. 332.
—, R., 327.
Wallroth, E., 83.
Walser, H., 159.
Walsh, H. C., 385.
Waltenberger, A., 149.
Walther 306.
—, J., 274.
Wamser, A., 130.
Wandel, C. F., 28. 388.
Wangemann 314.
Wanner, S., 48.
Warburg, O., 83. 263 315.
Ward 198.
—, C. S., 197.
—, L. F.. 87. 193. 344.
—, R. De C., 6. 50.
—, T., 20. 47.
Warming, E., 67.
Warncke, W., 321.
Warneck, G., 255.
Warnecke, J., 9.
Warner, F., 195.
Warschauer, A., 113.
Wassiljew, J. K , 213.
Watbled, E., 81.
Watt, A. C. P , 339.
Watts, W. W., 193. 339.
Watzov 216.
Wauer, A., 6.
Wauters, A., 185.
—, A. J., 161. 292. 304 311. 313.
Wauwermans 26. 39.
Waxweiler, E., 351.
Weber, C. A., 102.
—, E., 94.
—, H., 89.
—, L., 99.
Weber-Ebenhof, A. R. v., 184.
Weed, W. H., 356. 357.
Weeks, F. B , 344.
Wegehaupt 113.
Wegener, G., 232. 389.
Wehrli, L., 160.
Weigand, B., 6.
Weighardt, E , 6. 31.
Weiler, A., 280.
Weinhold, E., 113.

Digitized by Google

Weinschenk, E., 141.
Weinzierl, R. v, 145.
Weis, A., 207.
Weise, W., 50.
Weisflog 154.
Weisgerber, H., 289. 301.
Weisker, G., 113.
Weiss, E., 136.
Weitbrecht, G., 119.
Weitemeyer, H., 8. 200.
Weitzecker, G., 75.
Weixler, A., 136.
Weiz 349. 407.
Welhaven, H., 26.
Welker 352.
—, P. A., 352.
Wellby 294.
Wells, H. L., 276.
—, J., 281.
Wenderlein, A., 315.
Wentz, P., 373.
Wenyon, C., 243.
Werber, K., 119.
Werle, W., 83.
Werner, J., 188.
—, R., 38.
Werth, E., 314.
Werther, C. W., 315. 316.
—, W., 315
Wesenberg-Lund, C., 203.
Wesenhagen, A. C., 380.
Wesselowski, N. J., 247.
West, R. H., 281.
Westergaard, H., 200.
Westerling, H. J., 187.
Westhoff, F., 64. 87. 112. 399.
Weston, W., 255.
Wethered, E. B., 56.
Wethey, E. R., 13. 85.
Wettstein, R. v., 159.
Weule, K., 56. 317.
Weyrich 184.
Whall, W. B., 86.
Wharton, W. J. L., 416. 417.
—, W. L. S., 53.
Wheeler, H. W., 359.
—, W. H., 54.
White, A. S., 81. 284. 309. 332. 364.
—, C. A., 357.
—, D., 304.
—, L. C., 357.
—, T. G., 357.
—, T. P., 188.
Whiting 198.
Whitney, C. W., 347.
—, J. D., 30
Whymper, E., 156. 370.
Wichmann, A., 184. 261. 262. 263.
—, H., 23. 28. 263. 381. 394.
Wick, W., 31.
Wickersham, J., 358.
Wickevoort Crommelin, H. C. M. van, 255.
—, H. S. M. van, 257.
Widmann, J. V., 154.
—, W., 119
Widney, J. P., 350.
Wiebe, A., 110.
Wiechert, E., 44.
Wiegand, H., 367.
Wiener 378
Wiéner, L., 177.
Wieselgren, H., 200.
Wiesener, T., 52.
Wiesner 138. 262. 289.
Wieszner, A., 141.
Wiik, F. J., 211.
Wijnmalen, R. W., 6.
Wilcox, W. D., 347. 348.
Wild, H., 77. 80.
Wilde, E., 200. 390.
Wildermann, M., 23. 53.
Wilke 239.
Wilkinson, S., 188.
Wilkizkij, A., 243.
—, A. I., 243. 387.
Will, F., 261.
Willaume-Jantzen 241.
—, V., 201.
Williams, J. F., 284.
Williams jr, E. H., 357.
Willkomm, M., 232.
Wilmot, A., 322.
Wilser 88. 195.
—, L., 113.
Wilson, A., 374.
—, A. S., 103.
—, C. W., 279
—, E., 190.
—, S. G., 276.
Wimmenauer 126.
Windhaus, G., 119.
Windt, H. de, 246.
Wingate, F. R., 291.
Winkelmann, A., 315.
Winkler 122. 417.
—, A., 248.
—, E., 90
Winship, G. P., 362.
Winslow, A., 357.
Winter, Z., 147.
Winterstein, F., 113.
Wiskow, A., 83.
Wislicenus, G., 37.
Witasse, G. de, 177.
Withers, H., 319.
Witkowsskij, W., 207.
Witte, G., 94.
Witte, Baron J. de, 135.
Wittstock A., 289.
Witt Talmage, T. de, 15.
Wödl, H., 136.
Woeikof, A., 52. 251. 258. 274. 353. 364.
Woerl 119 149.
Wohltmann 284.
—, F., 310.
Wolf 122. 127.
—, G., 404.
—, I., 17.
Wolff 26
—, E., 376.
—, H., 307.
Woltner 140.
Wolfrom, G., 297.
Wolfskron, M Reichsritter v., 142.
Wolkenhauer, W., 27. 28. 29. 30.
Wollny, E., 45. 64.
Wolter, A., 281.
Wolters, J., 371. 373.
Wood, E. M. R., 191.
—, W. E., 369.
Woodall, E., 197.
Woodman, J. E., 352.
Woodthorpe, R. G., 271.
Woodward, H. B., 193.
—, H. P., 334.
—, H. W., 315
—, R. S., 34.
Woodworth, J. B., 58. 66. 356. 357.
Wordsworth, D., 231.
—. s. auch Quillinan.
Worth, R. N., 198.
Wosnessenskij, A., 238
Wright, A. J., 334.
—, G. F., 61. 63. 358. 391. 398.
—, W., 281. 289.
Wünsche, O., 156.
Wulff, T. J., 194
Wunderlich, W. F. H., 261.
Wundt, T., 136. 154.
Wuttner, S., 13.

Digitized by Google

Wuyster, J., 182.
Wyssozkij, N., 245.

X.

Xénopol, A., 218.
—, A. D., 147.
Ximenès, S., 292.

Y.

Yates, O. V., 311.
Yokoyama, M., 256.
Yorke, V. W., 277.
Young, F., 81.
Younghusband, F. E., 235.

Z.

Zaccagna, D., 228.
Zacharewicz 172.
Zacharias, O., 66. 102. 106.
Zache, E., 7. 50.
Zahálka, C., 142.
Zahrtmann 399.
Zaluski, Comte C., 235.
Zanetti, G. L., 136. 154.
Zanotti-Bianco, O., 34. 37. 223.
Zehden 136.
Zeithammer, L. M., 136.
Zeller, R., 155.
Zemmrich, J., 145.
Zenker, W., 50. 51.
Zenteno Barros, J., 374.
Zepelin, C. v., 207.
Zeppelin, E. Graf, 42.
—, M. Graf v., 343. 351.
Zerener, M. B., 284. 332.
Zibrt, C., 145.
Zichy, J., 238.
Ziegenhorn 315.
Ziegler, J., 69.
—, J. M., 163.
Ziemann, H., 310.
Zietlow, E., 370.
Zifferer, A., 143.
Zilliacus, K., 255. 351.
Zimmer 102.
Zimmerer, H., 113.
Zimmermann, A., 83.
—, F. W. R., 208.
—, M., 23.
Zingraff 310.
—, E., 310.
Zittel 28.
Zöller, H., 83. 264.
Zöllner, C. W., 113.
Zograf, N. v., 213.
Zollikofer, V., 271.
Zollinger 160.
Zona, T., 223.
Zondervan 7.
—, H., 83. 261. 262. 263.
Zschiesche 113.
Zuppinger, C., 163.

Druck von W. Pormetter in Berlin.

Digitized by Google

Property of the Library

Digitized by Google